



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

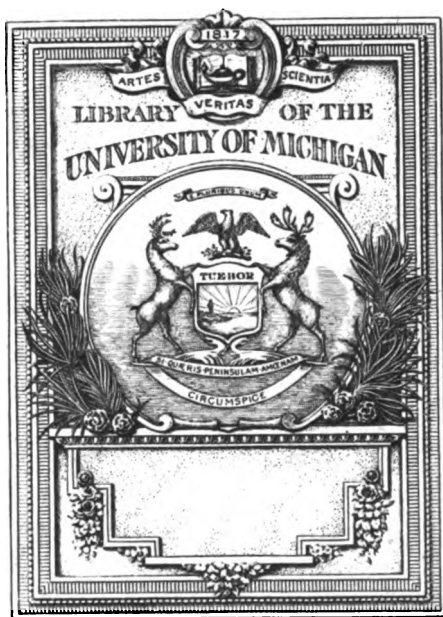
We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

B 1,126,812





SOMMAIRE

Le Code de Ranavalona I ^{re} (1828), par A. GAMON.....	3
De l'Institution de Zazalava en droit malgache, par L. AUJAS.....	23
Esquisse d'une réforme de la législation coutumière malgache des successions dévolues <i>ab intestat</i> , par L. AUJAS.....	29
Sur les poids malgaches, par L. MOUNEYRES.....	37
Notes sur la langue malgache, par le F. RAPHAEL.....	51
Manala-Falitry ou Manala-Dika, par A. DANDOUAU.....	55
Ny Famohazan' ny sikidy (Région d'Analalava), par A. DANDOUAU.....	61
Notes sur l'idole Rabehaza et sur quelques autres sampy malgaches, par G. MONDAIN.....	73
Note sur le rôle religieux de la femme hova d'autrefois (complément à l'« Etude sur le rôle social de la femme hova » parue précédemment), par G. MONDAIN.....	89
Anciennes coutumes malgaches, par le docteur TH. VILLETTE.....	95
Contribution à la géographie médicale de Madagascar, par le docteur FONTOYNONT.....	101
Note sur un manuscrit arabico-malgache donné à l'Académie, par G. MONDAIN.....	108
Nécrologie.....	113

PRIX DU VOLUME : 5 FRANCS

Année 1907

VOL. V

BULLETIN
DE
L'ACADÉMIE MALGACHE

Fondée le 23 Janvier 1902, à Tananarive
par M. le Gouverneur Général Gallieni

Philologie. — Ethnographie
Histoire. - Croyances. - Traditions. - Légendes
Institutions politiques et sociales
Lois et coutumes

TANANARIVE
Imprimerie Officielle de la Colonie

1908

AS
657
.A164

LE CODE DE RANAVALONA I^{re} (1828)

Le règne de Radama venait de finir. Il avait été glorieux et fécond : soit par la diplomatie, soit par les armes, les Hovas avaient étendu leur domination jusqu'aux confins les plus extrêmes de la Grande Ile et le roi défunt avait pu dire, non sans quelque exagération d'ailleurs, au peuple de Tananarive, en revenant de la conquête du Boëni : l'Ile entière est à moi. La voilà soumise à ma seule autorité, régie par « mes lois ». — Ramavo, sa veuve et fille aînée de Rabodonandriantombo, sœur d'Andrianampoinimerina, avait été désignée par ce dernier pour lui succéder : on sait que le grand fondateur de la dynastie hova avait exclu du trône ses propres enfants à l'exception de Radama et avait réglé que les souverains seraient pris, après celui-ci, dans la descendance de sa grand'mère Rasoherina et plus spécialement dans la descendance de ses sœurs Ralesoka, Rabodonandriantombo et Ratavanandriana, montrant clairement par là qu'il fallait préférer les femmes aux hommes. — Ramavo, proclamée reine sous le nom de Ranavalona, monta donc sur le trône le 27 juillet 1828.

Par une sorte de reconnaissance filiale envers Andrianampoinimerina et aussi pour bien manifester, dès le début de son règne, les sentiments de rigide « nationalisme » qui devaient être sa règle pendant plus de trente ans, elle publia, avant même son intronisation, un recueil de lois, qu'elle déclara maintenir comme étant les lois des deux rois auxquels elle succédait. Ce recueil de lois est connu sous le nom de Code de 1828.

L'intérêt historique de la connaissance de ces lois peut être discuté, bien qu'elles renferment sur les mœurs de l'époque des aperçus qui ne sauraient être négligés si l'on veut être complètement renseigné sur l'histoire du peuple hova. Mais leur notion est surtout importante en raison des règles de droit qui y sont proclamées et dont l'énonciation fixe des principes très utiles de droit coutumier. C'est ainsi que la question des dommages-intérêts pour délit ou quasi-délit y paraît nettement résolue par le droit assuré dans de nombreux cas à l'allocation d'un « taha. » La récusation de certains témoignages y est également prévue. De nombreuses règles de droit pénal y sont insérées, toutes dominées par ce grand principe de justice bienveillante et clémente — que Ranavalona I^{re}, souveraine cruelle et despote, voulut conserver, mais que notre législation n'a pas

cru devoir maintenir « que toutes les peines sont réduites de « moitié lorsque l'accusé s'avoue coupable ». D'ailleurs, l'article 25 des lois publiées ci-dessous édicte « qu'il ne peut rien être reproché à celui qui, ayant volé des choses comestibles, ne les emporte pas, mais les mange sur place ». Enfin, au point de vue de la valeur des recueils de lois publiés postérieurement et notamment du Code des 305 articles de 1881 — code qui, au dire de certains, serait entièrement dû à l'influence étrangère et ne représenterait en aucune façon le droit indigène réellement existant — il est intéressant de faire observer que de nombreuses règles insérées dans ce code sont déjà rapportées dans le code de 1828.

Assurément, les lois de 1828 exciteront, plus d'une fois, et à juste raison, l'étonnement et feront sourire; qu'on n'oublie pas toutefois que, lorsqu'elles furent appliquées, la nation hova, à peine organisée par Andrianampoinimerina et Radama, était encore dans l'enfance et que sa législation avait presque tout à faire pour constituer une législation véritable. Depuis, et surtout après le règne de Ranavalona I^{re}, l'évolution fut rapide: s'inspirant des sages traditions d'Andrianampoinimerina et se dépouillant petit à petit des influences fétichistes et des idées naïves, l'œuvre législative accomplie dans la suite, tant par la coutume que par la loi écrite, fut, quoi qu'il ait été dit, considérable. Cette œuvre avait et a encore ce mérite d'être appropriée au pays, aux habitants et de correspondre à leurs besoins sociaux et économiques: cette qualité primordiale devait et doit lui assurer, en dépit de lacunes et d'imperfections, d'ailleurs très facilement réparables, une place très importante dans l'organisation générale de la Grande Ile.

La traduction des lois de 1828 est due à l'intelligente collaboration de MM. Rabibisoa et Razanatefy, assesseurs à la Cour: il est juste et agréable de le faire connaître et de les en remercier.

Cette traduction est faite sur un texte original dont l'orthographe a été respectée.

A. GAMON.

Tananarive, le 27 Alahasaty 1828.

Voici les lois du royaume sous Andrianampoinimerina et Lehidama (1) que je ne change pas, dit Ranavalomanjaka (2) :

Les crimes entraînant la décapitation du coupable et la réduction en esclavage de sa femme et de ses enfants sont :

I

La révolte ;

Le détournement de l'épouse du souverain (ou de l'époux de la souveraine) de la fidélité conjugale ;

La fabrication de poignards ;

La sorcellerie visant la personne du souverain ;

L'emploi de *ody mahery* (3) ;

L'assaut du palais du souverain ;

Le fait de prêter serment sans demander l'autorisation au souverain (4) ;

Le fait de pousser le peuple à la révolte pour obéir à un autre souverain ;

L'homicide.

La perpétration de ces crimes entraîne la décapitation du coupable et la réduction en esclavage de sa femme et de ses enfants. — Cette peine est applicable aux *Zanakandriamasinavalona* (5) et aux *Ambaniandro* (6).

Donc, si des *Zanak'andriamasinavalona* se rendent coupables des crimes ci-dessus spécifiés, ils subiront et la décapitation et la réduction en esclavage de leurs femmes et de leurs enfants, alors que pour d'autres crimes

Antananarivo, 27 Alahasaty 1828.

Ary izao no didim-panjaka tamin' Andrianampoinimerina sy Lahidama koa tsy ovako hoy Ranavalomanjaka :

Ary ny heloka mahatapadoha mahavery vady amanjanaka :

I

Ny mikiomy ;

Sy ny manera vadinandriana ;

Sy ny manao lefompohy ;

Sy ny mamosavy andriana ;

Sy ny manao *ody mahery* ;

Sy ny mananidrova ;

Sy ny mangalabelirano tsy miera amin' andriana ;

Sy ny mandrendribahoaka mitondra tany mitindra ;

Sy mamono olona ;

Raha manao izao heloka izao, dia mahatapadoha, mahavery vady amanjanaka, nany Zanakandriamasinavalona na ny Ambaniandro.

Koa nefa raha ny zanakandriamasinavalona, raha tsy ireo heloka ireo no ataony, dia tsy mba very vady amanjanaka izy. Ary raha ireo heloka ireo no ataony dia very vady amanjanaka izy.

(1) *Lehidama*. — Radama I^{er}.

(2) *Ranavalomanjaka*. — Ranavalona I^{re}.

(3) *Ody mahery* (Traduction littérale : amulette puissante). — Emploi de sortilège ayant pour effet de nuire à l'existence de quelqu'un. Exemple : faire tomber la foudre sur quelqu'un, etc.

(4) C'est-à-dire obéir à un usurpateur.

(5) *Zanak'andriamasinavalona*. — Descendants du roi Andriamasonavalona. 3^e rang de la caste noble.

(6) *Ambaniandro* (Trad. litt. : sous le soleil, sous le jour). — Sujets libres, hommes libres appartenant à la caste roturière. Les gens des provinces l'emploient pour désigner les habitants de l'Imerina.

la réduction en esclavage des femmes et des enfants ne leur est pas appliquée.

Telle était d'ailleurs la loi sous Andrianampoinimerina et Lehidama en ce qui concerne les Zanak'andriamasinavalona; sous ces souverains, les crimes ci-dessus indiqués entraînaient pour eux la réduction en esclavage des femmes et des enfants. Cette loi, je ne la change pas, dit Ranavalomanjaka.

Et le *taha* (1) de cette peine de réduction en esclavage des femmes et des enfants, si l'accusé est *velona* (2), est de dix boeufs et dix piastres.

Et si ce sont des Zanakandriamasinavalona qui se font entre eux le *mifampitana* (3), le *taha* de cette même peine, dans le cas où l'accusé est *velona*, est d'un *menakely* (4) composé de cent toits, et qui sera partagé entre le dit accusé et le souverain.

Mais si le Zanakandriamasinavalona qui accuse ne possède pas de *menakely* de cent toits pouvant, le cas échéant, servir de *taha*, dans ce cas, il ne doit pas faire le *mitana* (5); mais si on accuse cet Andriamasinavalona, c'est le souverain qui fait le *manala adidy* (6).

Izao no aminy Zanakandriamasinavalona raha meloka izy, hatramin' Andrianampoinimerina ka hatraminy Lahidama, ireo no mahavery vady amanjanaka azy, ka tsy ovako hoy Ranavalomanjaka.

Ary ny tahany io mahavery vady amanjanaka io, raha velona izy, dia omby 10 sy ariary a. 10 no tahany.

Ary raha ny samy izy Zanakandriamasinavalona no mifampitana aminy ny io mahavery vady amanjanaka azy io, raha velona izy, dia menakely 100 tafo no tahany, zarainy izy sy ny andriana.

Ary raha tsy manana menakely 100 tafo izy, dia tsy mitana azy, koa raha misy milaza azy aminy io mahavery vady amanjanaka azy io, dia ny andriana no manaladidy azy, raha tsy manana menakely hatahany azy izy.

(1) *Taha* (Trad. litt. : Compensation, dédommagement). — Le mot *taha* désigne spécialement, dans l'ancien droit coutumier malgache, les biens qu'un mari donne à sa première femme lorsqu'il en prend une autre. Mais son vrai sens ici est d'indiquer la compensation due en cas de fausse accusation. Il correspond aux dommages-intérêts du droit français.

(2) *Velona* (Trad. litt. : qui vit, qui survit). — Ce terme est employé pour désigner un individu qui survit à l'épreuve du tanguin : le même terme est employé dans le cas où c'est le poulet ou le chien de la personne accusée qui survit à l'épreuve. On sait que dans bien des cas, c'était un poulet ou un chien qui subissait le tanguin au lieu et place de la personne elle-même. — Par extension le mot *velona* est un terme de justice employé pour désigner un individu acquitté ou gagnant son procès.

(3) *Mifampitana* (Trad. litt. : s'appréhender ; même signification que *mifampiangana*, s'accuser). — Le verbe actif de ce mot est *mitana*, accuser. Ici le vrai sens de *mifampitana* est celui-ci : un Zanakandriamasinavalona accuse, sans être accusé à son tour, un autre Zanakandriamasinavalona.

(4) *Menakely*. — Fief.

(5) *Mitana*. — C'est le verbe actif du *mifampitana* (accuser). (Voir renvoi 2).

(6) *Manala adidy* (Trad. litt. : enlever la responsabilité). — Cette expression paraît signifier que, dans ce cas, c'est le souverain qui remplace l'accusateur ou l'accusé ; il peut poursuivre l'accusé ou ne pas le poursuivre.

Et si c'est un *vahoaka* (1) qui accuse un Zanakandriamasinavalona, et si l'accusé est *velona* (2), le *taha* que doit lui payer le *vahoaka* est de dix bœufs et de dix piastres.

Si un Zanakandriamasinavalona se rend coupable d'autres crimes que ceux spécifiés plus haut, ces crimes entraînent sa réduction en esclavage et la confiscation de ses biens, si telle est la loi.

Mais si l'infraction qu'il commet n'est punissable que d'une amende, cette amende lui sera appliquée dans les mêmes conditions qu'aux Ambaniandro.

II

Les crimes entraînant la réduction en esclavage des femmes et des enfants des Ambaniandro sont :

L'homicide ;
Le vol commis dans le *lapa* (3) ;
Le vol de personnes (rapt) ;
Le vol de bœufs ;
La fouille des silos à riz ;
Le *manamitrano* (4) ;
Le vol commis en coupant le *pan du lamba* (5) ;

Le vol de riz sur pied en le moissonnant de nuit dans la campagne ;

Le fait d'administrer en cachette le tanguin sans autorisation préalable du souverain et en ayant l'audace *Mahamasadrano* (6) ;

Ary raha vahoaka no mitana azy, ka velona izy dia omby 10 sy a. 10 no tahany.

Ary raha heloka hafa no atao-ny, fa tsy ireo, raha ny tokony hahavery ny tenany sy ny fananany, dia mahavery ny tenany sy ny fananany.

Ary raha ny tokony ho aminy sazy, dia mankamy ny sazy, izay aloany ny Ambaniandro.

II

Ary ny mahavery vady aman-janaka ny Ambaniandro :

Ny mamono olona ;
Sy ny mangarondapa ;
Sy ny mangalatrokona ;
Sy ny mangalatraomby ;
Sy ny mihady lavahary ;
Sy ny manamitrano ;
Sy ny mandidy lamba.

Sy ny mijinja vary alina any antsaha.

Sy ny mampinona takona tsy miera aminandriana, fa mahamasadrano.

(1) *Vahoaka*. — Gens du peuple, peuple, public, roturier.

(2) *Velona*. — Vivant. (Voir p. 6, renvoi 2).

(3) *Lapa*. — Palais, résidences royales, maisons ou places où se traitent les affaires du gouvernement, palais seigneuriaux. Par extension, places publiques, marchés.

(4) *Manamitrano*. — Vol commis dans les maisons avec ou sans effraction. (Ce terme est employé dans le code de 1831, art. 18).

(5) *Pan du lamba*. — Anciennement et encore actuellement l'argent était enroulé dans un coin du lamba et le voleur à la tire, pour avoir l'argent, coupait le pan. (Voir l'art. 23 du code de 1881).

(6) *Mahamasadrano*. (Trad. litt. : capable de cuire l'eau). — Faire bouillir l'eau. Il était d'usage, dans l'épreuve du tanguin, de faire bouillir une grande jarre d'eau qu'on faisait boire au patient aussitôt après qu'il avait avalé un morceau de peau de poulet et le tanguin, et cela pour le faire vomir. Si la peau de poulet était rejetée totalement, l'accusé était déclaré *velona* (acquitté). Par extension, ce terme *mahamasadrano* est employé juridiquement pour indiquer l'administration du tanguin en cachette, le fait de juger une affaire sans le concours d'autrui et surtout sans autorisation.

Le *manavobato n'andriana* (1);

Le *manao tsoriaka* (2).

Telles sont les fautes qui entraînent pour les Ambaniandro la réduction en esclavage des femmes et des enfants.

Dans ces divers cas, le *taha* accordé à l'accusé, s'il est *velona*, est de dix bœufs et de dix piastres.

Si ce sont des Zanak' Andriamasinavalona qui commettent les fautes ci-dessus indiquées et qui entraînent pour les Ambaniandro la réduction en esclavage des femmes et des enfants, les femmes et les enfants des dits Andriamasinavalona ne tombent pas en esclavage, mais eux seulement deviennent esclaves et leurs biens sont confisqués.

Mais s'il s'agit de fautes pouvant entraîner la peine de mort, les Zanak' Andriamasinavalona la subissent sans que, toutefois, leurs femmes et leurs enfants soient réduits en esclavage.

Dans le cas où un Zanak' Andriamasinavalona est *velona* d'une accusation entraînant l'esclavage et la confiscation des biens, il doit lui être alloué un *taha* de cinq bœufs et cinq piastres.

III

Celui qui commet le fait de *mihoa-bato* (3) et y persiste malgré un avertissement, est passible d'une amende de cent piastres.

Sy ny *manavobato nandriana*.

Sy ny *manao tsoriaka*.

Izao no mahavery vady amanjanaka ny Ambaniandro.

Ary ny tahany izao mahavery vady amanjanaka izao, raha *velona* izy, omby 10 sy a. 10 no *tahany*.

Ary raha ny Zanakandriamasinavalona kosa no *manao ireo heloka mahavery vady amanjanaka* ny ambaniandro ireo, tsimba very vady amanjanaka izy fa ny tenany sy ny fananany kosa no very.

Koa nefa raha ny heloka tokony hafaty azy dia maty hiany izy, fa ny vadiny amanjanany no tsy very, raha *manao ireo heloka ireo izy*.

Ary raha *velona* kosa io Zanakandriamasinavalona very ny tenany sy ny fananany io, dia omby 5 sy a. 5 no tahany raha *velona izy*.

III

Ary ny *mihoabato*, koa rarana tsy zaka, dia vakina aminy a. 100.

(1) *Manavo-baton'Andriana* (Trad. litt. : enlever, arracher la pierre du souverain). — Cet article vise l'enlèvement d'une pierre ou borne quelconque mise, soit pour marquer la délimitation d'un partage fait publiquement par un souverain ou par les autorités compétentes, soit pour fixer une décision ou un fait quelconque et en perpétuer le souvenir. Par extension, il signifie : violation d'une décision prise par les autorités au sujet d'un procès. Cette expression a le même sens que *mitsoa-bato* (Voir art. 213 du code de 1881).

(2) *Manao tsoriaka*. — Tout fait ayant pour objet de prendre ce qui n'appartient pas ; surtout entente d'un certain nombre de voleurs pour voler quelqu'un, le vendre au loin et se partager entre eux le prix de la vente.

(3) *Mihoabato*. — Le mot *mihoa-bato* est composé de deux mots : *mihoatra* (dépasser, surpasser) et *vato* (pierre). — Dépasser une pierre servant de borne et, par extension, violer une décision.

IV

Voici la faute entraînant la réduction en esclavage de la personne et la confiscation des biens :

Dans le cas où un individu est accusé de sorcellerie par un autre, s'il est *resy* (1), il est réduit en esclavage et ses biens sont confisqués.

Mais s'il est *velona*, il lui est alloué un *taha* de vingt-neuf piastres et demie.

V

Les fautes entraînant également la réduction en esclavage et la confiscation des biens sont :

Le fait de fouiller des tombeaux ;

La tromperie sur les pesées (faux poids ou fausses balances) ;

Le fait de dénouer (pour voler) le pan de lamba contenant de l'argent (vol à la tire) ;

Le commerce intime avec un *esclave* (2) ;

La bestialité avec la vache ;

La fabrication (ou emploi) de fausses mesures de capacité ;

La fabrication de fausses monnaies ;

L'entente de plus de quatre personnes dans le but d'accuser faussement quelqu'un ;

L'emploi du fer ou même du bois enchassé de fer pour frapper.

Si l'accusé est *velona*, il lui est alloué comme *taha* 5 bœufs et 5 piastres.

VI

Et les fautes entraînant des amendes de 10 bœufs et de 10

IV

Ary ny mahavery ny tenany sy ny fananany.

Raha mitana samy irery hamosavy, koa resy lay notany dia very ny tenany sy ny fananany.

Ary raha velona izy, a. 30 latsadoso no tahany tsy misy fifonana.

V

Ary ny mahavery ny tenany sy ny fananany hiany koa ;

Ny mihady fasana ;

Sy ny manao lanja miangatra ;

Sy ny manaha vola andanilamba ;

Sy ny mandry aminandevy ;

Sy ny mandry amanaomby ;

Sy ny manao vata miangatra ;

Sy ny manao vola mainty ;

Sy ny mitana manao tetibe raha hatry ny efatra noho miakatra ;

Sy ny mamely vy na dia hazo misy vy hiany aza.

Ary omby 5 sy a. 5 no tahany, izao mahavery ny tenany sy ny fananany, raha velona izy notanana.

VI

Ary ny sazena omby 10 sy a. 10 sy vavavola a. 30 :

(1) *Resy* (Trad. litt. : Vaincu, condamné, c'est-à-dire : qui a succombé à l'épreuve du languin). — C'est le terme judiciaire opposé à celui de *velona* (pour *velona*, voir p. 6, renvoi 2).

(2) *Un esclave*. — Il est à remarquer que ce paragraphe ne paraît viser que les relations de la femme libre avec l'esclave (homme). Il était d'usage que l'homme libre avait toujours parmi ses esclaves (femmes) une *tsindribe* (concubine), surtout s'il s'agissait d'un fonctionnaire envoyé par le gouvernement en dehors de l'Imerina, et il n'était pas rare que ce fut la femme elle-même qui choisit parmi ses esclaves la *tsindribe* pour son mari.

piastres et d'anneaux d'argent du poids de 30 piastres sont :

Le détournement des biens tombés en déshérence et de ceux des sorciers morts à l'épreuve du tanguin ;

Le *homan-tako maso* (1) ;

Le fait d'infliger des amendes à quelqu'un en cachette (ou sans autorisation) ;

Le fait d'intervenir pour arranger à l'amiable une affaire de vol sans en avoir référé au souverain ;

Le fait de s'approprier des *vodihena* (2) sans autorisation de l'*andriana* (3).

Le taha de l'accusé pour ces fautes, s'il est *velona*, est de 3 bœufs et de 3 piastres.

VII

Les fautes entraînant des amendes de 20 piastres comme rachat de la tête (4) et de 7 bœufs et de 7 piastres sont :

Tout vol quelconque commis dans les marchés, etc., à l'exception des vols de personnes, de bœufs et d'argent en dénouant ou en coupant le pan des lambas (plus haut visés). Le coupable de tout vol autre que ceux qui viennent d'être indiqués est passible d'une amende de 20 piastres (comme rachat de sa tête) et de 7 bœufs et de 7 piastres.

VIII

Faute entraînant une amende de 5 bœufs et 5 piastres.

Ny manafina ny harenny ny maty momba, sy ny harenny ny maty mamosavy ;

Sy ny homantakomaso ;

Sy ny manazy olona takona ;

Sy ny manefa halatra tsy milaza amy nandriana ;

Sy ny homambodihena tsy miera aminandriana, dia sazena omby 10 sy a. 10 sy vava vola a. 30.

Ary ny tahany io sazena omby 10 sy a. 10 sy vava vola a. 30 io, raha velona izy, omby 3 sy a. 3 no tahany izao.

VII

Ary ny sazena vola a. 20 atao vidindohany sy ny omby 7 sy a. 7 :

Raha mangalatra antsena, nainona nainona, etc., afatsy ny mangalatrokona, sy ny mangalatroimby, sy ny mandidy lamba, sy ny manaha vola andanilamba, afatsy izany, vakina amy ny vola a. 20 vidindohany, sy sazena omby 7 sy a. 7.

VIII

Ary ny sazena omby 5 sy a. 5.

(1) *Homan-tako-maso*. — Ce mot est composé de trois mots : *homan*, manger ; *takona*, caché sans être vu ; *maso*, yeux. C'est-à-dire manger en cachette. Il signifie, en terme judiciaire : dépenser ou dilapider les biens d'autrui sans en avoir l'autorisation.

(2) *Vodihena* : Derrière du bœuf. — C'était le seul droit d'abatage revenant au souverain dans les terres *menabe*, et aux seigneurs chefs *menakely* dans les terres *menakely*.

(3) *Andriana* (Trad. litt. : noble). — Ici veut dire le souverain ou les seigneurs chefs *menakely*.

(4) *Rachat de la tête*. — Les fautes visées à l'article VII entraînaient sans aucun doute, dans l'ancienne législation malgache, la peine capitale. — Les punitions insérées au dit article sont ainsi considérées comme le rachat de cette peine.

Tout acte dit *manito* (1), sans adresser une requête au souverain, entraîne une amende de 5 bœufs et 5 piastres et les biens, objets d'un tel acte, sont enlevés à celui qui les a pris.

IX

Tout *zazahova* (2) qui cherche à avoir des relations intimes avec une femme hova (libre) en se faisant passer pour hova (libre) est puni d'une amende de 7 bœufs et 7 piastres.

X

Tout *andevolahy* (3) qui cherche à avoir des relations avec une femme *zazahova* en se faisant passer pour *zazahova* est mis en vente.

XI

Si le mari part en expédition et si sa femme, pendant son absence, ne garde pas la continence conjugale et se livre à un autre homme, elle et cet homme sont punis d'une amende de 50 piastres, si du moins le mari ne trouve pas la mort dans l'expédition : mais en cas de mort du mari, l'homme et la femme sont vendus et leurs biens confisqués.

XII

Sera condamné à l'amende de 10 bœufs et de 10 piastres celui qui se rendra coupable de pénétration auprès de l'accusé au cours de l'épreuve du tanguin avant le résultat définitif de cette épreuve. Si, par suite de cette

Raha *manito*, koa tsy mamoha-aminandriana dia very ny harena ny nanitosany ary dia sazena omby 5 sy a. 5 izy.

IX

Ary ny sazena omby 7 sy a. 7, raha ny zazahova no mila hova, koa manandoka ho hova dia sazena omby 7 sy a. 7.

X

Ary ny andevolahy raha mila zazahova, koa manandoka ho zazahova dia very.

XI

Ary raha mankany antafikia ny lahy, koa tsy mifady ny vavy fa mandeha aminolona dia mandoa vola a. 50 izy roroa tsy misy fifonana, raha tsy maty any antafikia ny lahy. Ary raha maty any antafikia ny lahy, dia amidy izy roroa, ary ny fananany lany.

XII

Ary ny sazena omby 10 sy a. 10 koa : Raha manitsadrano, ka tsy mbola misy resy, dia omby 10 sy a. 10 no helony. — Ary raha resy ilay no hitsahiny rano, dia mandoa toraky ny heloka ilay resy ilay nanitsadrano.

(1) *Manito* (Trad. litt. : rompre, couper, prendre par force, etc.) — Tout acte autoritaire en s'appropriant par force les biens d'autrui. Le *manito* diffère du *heriny* en ce sens que ce dernier acte est commis malgré avertissement légal ou alors que l'affaire est pendante devant le tribunal, tandis que l'autre est commis en dehors de ces conditions et est dû uniquement à une situation ou à des relations puissantes.

(2) *Zazahova* (Trad. litt. : enfant hova). — Gens libres, à l'exception de la caste noire, réduits en esclavage pour cause de dette ou de condamnation, etc., etc.

(3) *Andevolahy*. — Esclave (mâle) descendant des castes noires ou des prisonniers de guerre d'origine provinciale.

pénétration indue, l'accusé venait à succomber, le coupable de cette pénétration serait condamné à la même peine que lui.

XIII

Celui (ou celle) qui fait le *manabodo* (1) de la femme (ou du mari) d'autrui est passible d'une amende de 1 *taureau* (2) et de 5 piastres et si le mari (ou l'épouse) le ou la lui abandonne, il ou elle sera tenu de payer 29 piastres et demie au profit du souverain et du mari (ou de l'épouse).

XIV

Les fautes entraînant les amendes de 7 bœufs et de 7 piastres et d'anneaux d'argent du poids de vingt piastres sont :

Tout petit vol,

vol de cochon,
de mouton,
de chèvre,
d'oiseaux (de basse-cour),
d'argent,
de riz,
de cannes à sucre,
de manioc,
de patates,
de coton,
de maïs,
de citrouilles,
de nasse (ou ses produits),
de bananes,
d'arums,
de citron,
de ovy (tubercules, ignames, pommes de terres),
de raisin,
de voanjo (arachides, pistaches),
de haricots, ou tout autre petit vol. Si le coupable a été pris en

XIII

Ary raha manabodo vadinolona dia mandoa ombalahy 1 sy vola a. 5 ary raha foiny ny tompombady ho azy, dia mandoa 30 latsadoso izy hoany ny andriana sy ny tompombady.

XIV

Ary ny sazana omby 7 sy a. 7 sy ny vava vola a. 20 :

Raha mangalatra madinika rehetra.

na kisoa,
na ondry,
na osy,
na vorona,
na vola,
na vary,
na fary,
na mangahazo,
na vomanga,
na landahazo,
na katsaka,
na voatavo,
na vovo,
na akondro,
na horirika,
na voasary,
na ovy,

na voaloboka,
na voanjo,

na tsaramaso, izay halatra madinikia tontolo, raha azo olon-

(1) *Manabodo* (Trad. litt. : tenir vivement, ravir, etc.). — Débaucher ou garder la femme ou le mari d'autrui.

(2) *Taureau*. — L'amende de 1 taureau a un sens symbolique et ironique : Cet animal a toujours été regardé par les Malgaches comme le symbole de la force : Andrianampoinimerina était appelé *Ombalahibemaso* (le taureau aux grands yeux). Celui qui ravit la femme d'autrui se croit très fort et s'estime capable de tout braver. Le législateur le frappe ironiquement d'une amende d'un taureau.

flagrant délit, il sera passible d'une amende de 7 bœufs et 7 piastres. Mais s'il a fait l'objet de poursuites pour établir sa faute, l'amende sera augmentée de 20 anneaux d'argent, puis il sera mis aux fers pendant une semaine. Dans le cas où il ne pourrait pas payer l'amende et où sa famille le délaisserait, il sera mis en vente.

Si l'inculpé de ces vols est velona, il lui sera alloué 2 bœufs et 2 piastres de taha.

XV

Si les *tsiarondahy* (1) et les esclaves commettent des vols et s'ils ne peuvent pas payer l'amende, leurs femmes et leurs enfants ne seront pas vendus, mais seuls ils seront vendus ; le tiers de leur prix reviendra à leurs maîtres (pour les esclaves) et les deux tiers au souverain, au propriétaire des objets volés et aux accusateurs. S'ils sont solvables, leur cas sera le même que celui des Ambaniandro.

XVI

Pour tout esclave en fuite commettant un vol, il sera payé par son maître une somme de 2 piastres et demie. Quant à la chose volée, si elle est d'une valeur minime, il en sera restitué la moitié au propriétaire, mais si elle est de la valeur d'un esclave et au-dessus, cet esclave en fuite, ayant commis le vol, appartiendra en commun à son maître et au propriétaire de la chose volée.

XVII

Pour un esclave en fuite (retrouvé) appartenant à un militaire, le droit de 2 piastres et demie dû sera diminué d'un quart ; mais si le maître fait le

tanana izy, omby 7 sy a. 7 no saiziny. — Ary raha -olona no miampanga miampy vavavola 20, ary atao gadralava izy herinandro, koa raha tsy mahaloa sazy izy, koa foiny ny havany dia amidy.

Ary raha velona izy no tanana hangalatra, dia omby 2 sy a. 2 no tahany.

XV

Ary ny *tsiarondahy* sy ny andevonolona raha mangalatra izy, tsimba very vady amanjanaka izy, fa ny tenany no amidy, raha tsy mahaloa sazy izy, koa ny fahatelombidiny any ny Tompony, ary ny 2 toko any ny andriana sy ny tomponjavatra sy ny ampanga, ary raha mahaloa sazy izy, dia tahaky ny Ambaniandro hiany.

XVI

Ary ny andevo milefa raha mangalatra dia volafolo no aloany ny tomponandevo. Ary ny zavatroloana nalainy, raha kelikely efaina sasaka ny harenolona, ary raha tokonandevo 1 noho miakatra no lany ny andevo, dia imbonany ilay tomponjavatra sy ny tompony, ny andevo nilefa.

XVII

Ary ny andevony ny miaramila raha milefa, anariana fahefany ny vola folo, ary raha miolanolana ny tompony, dia vola folo hiany no aloany.

(1) *Tsiarondahy*. — Caste noire, serfs royaux ; la dernière caste de l'homme libre. (Voir art. 29).

récalcitrant pour le paiement (à celui qui a retrouvé l'esclave), il sera tenu au paiement intégral des 2 piastres et demie.

XVIII

Pour un esclave en fuite valant 10 piastres et au-dessus, le maître paiera 2 piastres et demie, mais si l'esclave vaut moins de 10 piastres, c'est le quart du prix d'estimation de l'esclave qui remplacera les 2 piastres et demie.

XIX

Sera condamné à une amende mensuelle de 1 bœuf et de 1 piastre, tout individu cachant un esclave en fuite.

XX

Sera considérée comme parole en l'air (nulle et inexistante) toute accusation faite par un des conjoints contre l'autre ou par un esclave contre son maître, bien qu'il (ou elle) ait changé d'épouse (ou époux), ou bien de maître. Il en sera de même bien qu'un autre accusateur se soit mis aux lieu et place, soit du conjoint, soit de l'esclave, si l'accusation provient bien comme origine de l'un ou de l'autre.

XXI

Si, pour le recouvrement d'une créance, le créancier est obligé de recourir à l'intervention du souverain, le capital à restituer, s'il est placé sans intérêt, sera augmenté de la moitié de sa valeur, et si, au contraire, il avait été placé avec intérêt, le capital sera doublé; toutefois, ce surplus reviendra au souverain et au créancier.

XXII

Tout individu qui, cité devant le tribunal et convoqué à se présenter à une date déterminée, ne se présente pas, fera le *mana-*

XVIII

Ary ny andevo milefa raha mahazo a. 10 noho miakatra, dia ny vola folo no aloany, ary raha latsaka noho ny a. 10, dia efarina andevo, koa ny fahefany solombolafolo.

XIX

Ary ny sazena omby 1 sy ariary; Raha manafina ny andevo milefa dia mandoa omby 1 sy ariary isambolana.

XX

Ary ny miampanga vady sy ny andevo miampanga tompo, na mifindra vady aza, sy mifindra tompo, na dia misy misolo ho ampanga aza, koa ny vadiny teo, sy ny andevony teo hiany no milaza, tsy izy izany, fa teny very foana.

XXI

Ary ny mitrosa raha mamoha amy ny Andriana, ny tompony, dia atao avy fahatelo, raha tsy miteraka dia avy sasaka ny reniny, nefa ny tataonkarena imbonany ny Andriana sy ny tompo-karena.

XXII

Ary raha vaky ny kabary, ka omena fitoanandro, koa tsy miseho, aminy fotoanandro atao, raha tsy murary dia mifidy izy,

volena (1) avant de pouvoir entamer le procès ou le perdra. Il n'en sera autrement que s'il justifie avoir été malade.

XXIII

Sera mise à l'amende de 2 bœufs et de 2 piastres toute personne qui citera quelqu'un en dehors de son *vadin-tany* (2).

XXIV

Est passible d'une amende de 3 jeunes bœufs et de 3 piastres tout incendiaire (involontaire) de maison dans un village composé de 5 maisons et au-dessus. — Les 3 piastres revenant au souverain sont sans rémission, mais quant aux 3 jeunes bœufs qui serviront aux cérémonies du *famafana tokotany* (3), s'il en demande grâce, il ne paiera que 1 jeune bœuf.

XXV

Est passible d'une amende de 4 bœufs et 4 piastres celui qui aura fait tourner vers l'*est* (4) la tête d'un individu mort pour cause de sorcellerie si, accusé de cette faute, il a été reconnu coupable et n'a pas avoué ; mais s'il a avoué et demandé grâce, il ne paiera que 4 piastres, pour-

na hanavotena vao miady, na hitoetra ho resy.

XXIII

Ary ny sazena omby 2 sy *a. 2* : Raha mamaky olona aminy tsy vadintany, dia sazena omby 2 sy *a. 2*.

XXIV

Ary ny sazena sakanaomby 3 sy *a. 3* :

Raha manorotranoka hatry ny trano 5 noho miakatra no ao antanana dia mandoa sakanaomby 3 sy *a. 3*, koa ny amy ny andrina *a. 3* tsy misy fofona, ary ny sakanaomby 3 amafana ny tokotany : koa nefa raha mifona izy dia sakanaomby 1 no aloany amafana ny tokatany.

XXV

Ary ny sazena omby 4 sy *a. 4* : Ny maty mamosavy raha atsina-nanindoha, raha ampanga no mahita mandoa omby 4 sy *a. 4*.

Ary raha mifona izy *a. 4* no aloany raha tsy miady rano.

(1) *Manavotena*. — Se racheter : étant regardé en principe comme ayant perdu le procès, il faut, pour que le défaillant puisse recommencer l'instance, qu'il se rachète en payant une certaine somme déterminée.

(2) *Vadin-tany* (Trad. litt. : Mari de la terre). — Les Vadintany étaient les plus grands personnages du temps d'Andrianampoinimerina et qui jugeaient les affaires avec lui. Les Vadintany étaient aussi ses intermédiaires auprès du peuple. Les six provinces de l'Imerina, savoir : 1° Avaradrano ; 2° Marovatana ; 3° Vakinisasaony ; 4° Ambodirano ; 5° Vonizongo ; 6° Vakinankaratra, possédaient leurs Vadintany respectifs.

(3) *Famafana tokotany*. (Balayage de la cour). — Le village étant encombré de cendres provenant de l'incendie, il faut le nettoyer. Les habitants se dédommagent en partageant les viandes des bœufs représentant l'amende payée toujours en nature par l'incendiaire.

(4) Vers l'*est*. — Il faut toujours tourner vers le sud la tête d'un individu mort pour cause de sorcellerie. Cette coutume est tellement enracinée que, même actuellement, c'est à contre-cœur que les Malgaches, s'ils y sont obligés, tournent leur lit vers le sud.

vu qu'il ne soit pas dans le cas de *miady rano* (1).

XXVI

Est punissable d'une amende de 1 bœuf et de 1 piastre tout vol de combustibles, et si le vol a porté sur une assez grande quantité, l'amende sera de 3 bœufs et de 3 piastres.

XXVII

Est passible d'une amende de 1 bœuf et de 1 piastre toute personne se servant d'une pirogue d'autrui sans l'autorisation de son propriétaire.

XXVIII

Dans toute vente contractée avec un esclave sans la présence de son maître, même entre esclaves, si l'esclave n'a pas de quoi payer ce qu'il a acheté, le prix de vente sera regardé comme perdu.

XXIX

Pour toute vente contractée avec un *Tsiarondahy* (2), s'il n'a pas de quoi payer, il ne pourra pas être vendu ; le vendeur attendra jusqu'à ce qu'il puisse le payer ; toutefois, s'il possède de quoi payer, il est toujours tenu de payer.

XXX

Pour tout objet perdu et re-

XXVI

Ary ny sazena omby 1 sy ariary : ny mangalatra kitay, dia omby 1 sy ariary no sazinany, ary raha be hiany no kitay nalainy, dia omby 3 sy ariary 3 no sazinany.

XXVII

Ary ny sazena omby 1 sy ariary hiany koa : raha mitondra ny lakanolona tsy miera aminy tompony, dia omby 1 sy ariary no sazinany.

XXVIII

Ary raha mivarotra amy ny andevonolona, koa tsy atrehiny ny tompony, na samy andevo aza, raha tsy misy ny hanefany dia very ny harena.

XXIX

Ary raha mivarotra amy ny *Tsiarondahy*, raha tsy misy ny hanefany, tsy amidy izy, fa miandry izay hahazoany, ary raha misy ny haloany, dia mandoa hi-any izy.

XXX

Ary ny zavatra very raha hita-

(1) *Miady rano*. — Anciennement, dans tout procès malgache, avant de faire avaler l'eau du tanguin, celui qui administrait le poison posait successivement aux parties en présence les questions suivantes : « Si vous avez fait telle ou telle chose ou agi de telle ou telle façon, acceptez-vous que le tanguin vous tue (ou tue votre chien ou votre poulet) ? » — La partie répondait : « Oui. » — A l'autre partie, il disait : « Si votre adversaire n'a pas fait telle et telle chose, n'a pas agi de telle et telle façon, et si vous l'accusez injustement, acceptez-vous que le tanguin vous tue (ou tue votre chien ou votre poulet) ? » — L'autre partie répondait : « Oui. » — Ainsi le mot *rano* (eau) est devenu plus tard, en terme judiciaire le point principal sur lequel porte la discussion et d'où dépend le sort du procès. — *Miady rano* : C'est avoir subi l'épreuve du tanguin. Par extension, avoir porté l'affaire devant le tribunal.

(2) *Tsiarondahy* (Trad. litt. : qu'on ne peut pas fléchir, qui ne souffre pas la bousculade d'un homme). — Caste noire, serfs royaux ; c'est la dernière caste de l'homme libre.

trouvé, le tiers reviendra au souverain et à la personne qui l'aura retrouvé.

XXXI

Dans le cas où quelqu'un achète un objet qui a été perdu par son propriétaire, si ce dernier exige que l'acheteur fasse le *mamoadia* (1) et qu'il soit dans l'impossibilité de le faire, et si la valeur de l'objet acheté est de minime importance, le dit objet sera partagé en parties égales entre l'acheteur et le propriétaire, si, du moins, le propriétaire ne veut pas actionner l'acheteur en justice. Puis ils chercheront ensemble la personne à qui l'objet a été acheté.

Si, au contraire, l'objet acheté est de grande valeur, l'acheteur sera *Alana adidy* (2) s'il ne peut pas faire le *mamoa-dia*.

XXXII

Les *Zanadralambo* (3) ne peuvent pas devenir *Zanankandriamasinavalona*.

XXXIII

Les *Zanadralambo* qui changent de village pour aller habiter chez les *Zanakambony* (4) et chez les *Zafinandriandranando* (5) seront vendus et leurs biens confisqués.

XXXIV

Pour les bœufs qui paissent dans les plantations d'autrui, il sera payé par le propriétaire *kirobo* (1 fr. 25) par bœuf; *ila-*

nolona ny fahatselony any ny andriana sy ny nahita.

XXXI

Ary raha mividy ny zavatrolo-na very, ka hitany ny tompony, koa ampamoahindia koa tsy mahavoadia izy, koa kely hiany ny zavatra vinidiny, dia misasaka lay mpividy sy ny tomponjavatra, raha tsy, sahy mitana, ary ilay nividiany ny zavatra iarahany mitady koa raha hita izy isasahana.

Ary raha be ny zavatra vinidiny, dia alana adidy izy raha tsy mahavoadia.

XXXII

Ary ny *Zanadralambo* tsimba atsangana ho *Zanakandriamasinavalona*.

XXXIII

Ary ny *Zanadralambo* raha mifindra monina, manatona ny *Zanakambony* sy ny *Zafinandriandranando* dia amidy izy, ary ny fananany lany.

XXXIV

Ary ny mitondraka aminy zavatrolo-na, kirobo isanaomby no alaina, ary ny kisoa ilavoamena, ary ny ondry eranambaty, ary

(1) *Mamoa-dia* (Trad. litt. : expliquer, montrer son pas, rendre compte de son pas). — Terme judiciaire signifiant « indiquer de qui on tient l'objet perdu » ou donner des explications satisfaisantes au sujet de la provenance de l'objet acheté.

(2) *Alana adidy*. — Le sens de ce mot, dans l'espèce, est que l'acheteur sera tenu de se justifier en justice au moyen de l'épreuve du tanguin.

(3) *Zanadralambo*. — 7^e et dernier rang de la caste noble.

(4) *Zanakambony*, autrement dit *Andrianamboninolona*. — 5^e rang de la caste noble.

(5) *Zafinandriandranando*, autrement dit *Andriandranando*. — 6^e rang de la caste noble.

voamena (0 fr. 10) par porc ;
eranambaltry (0 fr. 07) par bre-
bis ; *varidimiventy* (0 fr. 04) par
oiseau (de basse-cour) ; quant
aux poulets qui seraient trouvés
sur le champ d'autrui, on peut
les tuer à coups de bâton.

XXXV

Quant au petit vol de choses
comestibles, si celui qui le com-
met les mange sur place et n'en
emporte pas, il ne lui sera rien
reproché.

XXXVI

Le voleur de poulets recevra
quarante coups de verge et aura
les cheveux coupés ras.

XXXVII

Il sera dû un *taha* de 3 bœufs
et de 3 piastres pour celui qui
aura réclamé à tort une dette,
une fois que le *rano* ayant été
accepté de part et d'autre, la
personne assignée aura été re-
connue *velona* ; mais dans le cas
où il n'y aurait pas eu de *rano*
en raison de ce que la réclama-
tion aurait été reconnue fausse
au cours des débats, le *taha* sera
de 1 bœuf et de 1 piastre.

XXXVIII

Toutes les peines énoncées ci-
dessus seront réduites de moitié
si les inculpés s'accusent eux-
mêmes (ou se constituent pri-
sonniers).

XXXIX

Le mode de partage de toutes
les amendes ci-dessus édictées,
si le *rano* a eu lieu, sera effec-
tué en parties égales entre les
gagnants et le souverain.

XL

Et même si le *rano* n'a pas eu
lieu, pour les affaires dites de
heriny (1), pour les vols, le *ma-*

ny vorona varidimiventy, ary
ny akoho kapohina ho faty.

XXXV

Ary raha ny halatra madinika
koa haniny eo ampanalana eo
hiany fa tsy mitondra mody izy,
dia tsy mba misy teny izany fa
vita hiany.

XXXVI

Ary ny mangalatra akoho ka-
pohina 40, ary ny volony hete-
zana.

XXXVII

Ary ny mitaha omby 3 sy a. 3
raha manombotrosa, koa tsy
manantrosa amv ny tsiakory
raha raikidrano, koa velona ilay
notanany dia omby 3 sy a. 3 no
tahany, ary raha tsy miady rano,
fa resy andaharana lay mitana
dia omby 1 sy ariary no taha.

XXXVIII

Ary izao heloka rehetra izao
raha miampanga tena izy, dia
very sasaka avokoa izao.

XXXIX

Ary ny fizara izao harena rehe-
tra izao, raha raikidrano, ny
mahery sy ny andriana no mi-
sasaka.

XL

Ary raha tsimisiny rano aza, ra-
ha ny manao ankeriny sy ny
mangalatra, sy ny manilo, sy ny

(1) *Heriny* (Trad. litt. : par force). — C'est un individu qui s'empare par la violence de biens dont il revendique la propriété, sans attendre la confrontation devant la justice malgré l'opposition légalement faite par la partie adverse. — Une espèce de délit civil.

nito (1), les coups, le partage doit se faire toujours par moitié, dont une moitié revient au souverain et l'autre moitié au propriétaire et à l'accusateur, qui partageront cette moitié.

XLI

Et pour toutes les autres amendes prononcées à la suite d'une accusation, sauf pour celles prononcées au cours de procès dont le *rano* a eu lieu, ou prononcées pour cause de vol, de *heriny*, de *manito* et de coups, si le *rano* n'a pas eu lieu, le partage se fera en trois parties, dont les deux tiers reviendront au souverain et l'autre tiers à l'accusateur et au propriétaire de la chose volée ; si l'accusation était portée sur des biens à autrui, l'accusateur et le propriétaire se partageraient par moitié le tiers dont s'agit et, dans le cas contraire, l'accusateur seul aurait ce tiers.

XLII

Voici comment on partage les biens provenant du *taha* :

S'il y a eu *rano*, le parti gagnant et le souverain se le partageront par moitié.

XLIII

Et dans le cas où le *rano* n'a pas eu lieu, le partage du *taha* se fera en trois parties, dont les deux tiers reviendront au souverain et le tiers à l'accusateur, lequel tiers sera partagé par moitié entre l'accusateur et le propriétaire.

XLIV

Etsi on sollicite une réduction du *taha* dans une affaire où le *rano* a eu lieu, la remise sera du tiers ; mais s'il n'y a pas eu de *rano* la réduction sera de la moitié.

mikiapoka izao no isasahana, koa ny antsasany any ny andriana ary ny antsasany any ny tompon-javatra sy ny ampanga, koa nefa misasaka kosa ny tompon-javatra sy ny ampanga.

XLI

Ary raha heloka afatsy ny miady rano sy ny mangalatra sy ny manao ankeriny, sy ny manito sy ny mikiapoka, raha ampangainolona, koa tsy miady rano, mitelo ny harena, koa ny androatokony any ny andriana, ary ny ampahatelony any ny ampanga sy ny tomponjavatra, raha zavatrolona no iampangany azy, koa nefa misasaka kosa ny ampanga sy ny tomponjavatra, ary raha tsy zavatrolona no iampangany dia amy ny ampanga hiany.

XLII

Ary ny fizara ny harena amy ny *taha* kosa :

Raha raikidrano ny mahery sy ny Andriana kosa no misasaka.

XLIII

Ary raha tsy miady rano, dia teloina ny *taha*, koa ny roatokony any ny Andriana, ary ny fahatelony any ny ampanga, koa nefa misasaka kosa ny ampanga sy ny tompon-javatra.

XLIV

Ary raha mifona izy ny aminy harena haloany aminy *taha* raha raikidrano dia very fahatelo. Ary raha tsy raikidrano, dia very sasaka ny *taha*.

(1) *Manito*. (Voir p. 11, renvoi 1).

XLV

Au sujet des *Zanak' Andriamasinavalona* et leurs esclaves : Si les *Zanak' Andriamasinavalona* se font le *mifampitana* (1) entre eux et que des esclaves leur appartenant y soient promis, ceux-ci n'auront pas droit au *Zaramenakely* (2).

XLVI

Et si c'est un *menabe* (3) qui fait le *mitana* (4) contre un *menakely* (5), celui-ci aura droit au quart de la part du souverain.

XLVII

Et si un *menakely* et un *menabe* se font le *mifampitana* (6) entre eux, le *menakely* n'aura aussi droit qu'au quart.

XLVIII

Et si ce sont des *menakely* possédant un fief dans la circonscription seigneuriale d'un *menabe* qui se font le *mifampitana* entre eux, l'*Andriana* (7) et le chef *menakely* se partageront par parts égales.

Telles sont les lois du royaume pour les *Hauts plateaux* (Imerina).

Mais au sujet des lois que vous aurez à appliquer dans les *Bas* (provinces hors de l'Imerina), voyez bien le contenu de cet écrit :

Les fautes entraînant la réduction

XLV

Ary raha ny zanak' Andriamasinavalona sy ny andevony, raha ny samy izy no mifampitana tsimba manana zara nianakely izy.

XLVI

Ary raha ny Menabe no mitana ny Menakely, fahefany ny any ny Andriana no azy.

XLVII

Ary raha mifampitana ny Menakely sy ny Menabe, fahefany hiany no any ny Menakely.

XLVIII

Ary raha ny Menakely ankehonany no mifampitana, misasaka ny Andriana sy ny tompomenakely.

Izao no didimpanjakana any ambonny.

Ary ny didimpanjakana hatonareo aty ambany kosa, dia izahao tsara ny aminy ity taratasy ity :

Koa ny mahavery vady aman-

(1) *Mifampitana*. — S'accuser (Voir, art. 1^{er}, p. 6, renvoi 3).

(2) *Zaramenakely*. — Partage de *menakely* (Voir p. 3 sur le nombre de *menakely* à partager).

(3) *Menabe*. — Corruption des mots *omena be* (à qui on donne beaucoup). Ce mot fut le nom donné sous Andrianampoinimerina, jusqu'à Radama I^{er}, aux *Andriana* (princes) de la famille royale. On désignait aussi sous le nom de *menabe* les fiefs des *andriana* royaux.

(4) *Mitana*. — Accuser, verbe actif du *mifampitana* (Voir p. 6, renvoi 5).

(5) *Menakely*. — Corruption des mots *omena kely* (à qui on donne peu). — Ce mot fut le nom donné sous Andrianampoinimerina, jusqu'à Radama I^{er}, aux *Andriana* (nobles) n'appartenant pas à la famille royale. Le mot *menakely* servait à désigner également, par extension, les fiefs de ces seigneurs.

(6) *Mifampitana*. — S'accuser (Voir art. 1, p. 6, renvoi 3).

(7) *Andriana*. — Le souverain ou le *menabe*.

tion en esclavage des femmes et des enfants en Imerina seront commuées, dans les provinces, en la réduction en esclavage de la personne seulement du coupable et dans la confiscation de ses biens.

Les fautes entraînant la réduction en esclavage de la personne du coupable et la confiscation de ses biens seront commuées en 10 bœufs et 10 piastres ;

les 10 bœufs et 10 piastres en 5 bœufs et 5 piastres ;

les 5 bœufs et 5 piastres en 3 bœufs et 3 piastres ;

les 3 bœufs et 3 piastres en 2 bœufs et 2 piastres ;

les 2 bœufs et 2 piastres en 1 bœuf et 1 piastre.

Ainsi donc, pour les provinces, vous réduirez de moitié toutes les condamnations applicables en Imerina, car ce sont des pays encore à pacifier.

Et pour toutes ces condamnations, si l'inculpé s'accuse, elles seront toutes réduites de moitié encore.

Et s'il demande grâce, cette moitié sera réduite encore de moitié.

Et s'il fait le *mihady lavenambola* (1), et que réellement il ait rendu de grands services, il lui sera fait abandon d'une piastre par dix piastres si l'amende est de 10 piastres et au-dessus. Si l'amende est de moins de 10 piastres, il en sera tenu compte dans la même proportion.

Donc, consultez bien le contenu de cet écrit, car les condamnations concernant l'Imerina sont différentes de celles que vous avez à prononcer en province.

En ce qui concerne les fautes entraînant la décapitation, telles que la *rébellion*, le *détournement de l'épouse* (ou de l'époux de la souveraine), du souverain de

janaka any ambony.

Dia atao very ny tenany sy ny fananany kosa ny aty amy nareo ambany.

Ary ny mahavery ny tenany sy ny fananany ataovery omby 10 sy a. 10 ;

ary ny omby 10 sy a. 10 ataovery omby 5 sy a. 5 ;

ary ny omby 5 sy a. 5 ataovery omby 3 sy a. 3 ;

ary ny omby 3 sy a. 3 ataovery omby 2 sy a. 2 ;

ary ny omby 2 sy a. 2 ataovery omby 1 sy a. 1.

Koa ataovery very sasaka avokoa ny sazy hataonareo aty ambany no ny fitondrany ny any ambony fa mbola tany ampan-drina.

Ary izao sazy rehetra izao raha miampanga tena izy very sasaka avokoa.

Ary raha mifona izy dia very sasaka indray ny sasany.

Ary raha inihady lavenambola izy, koa misy soa lehibe nataony, dia anariana ariary a. 10, raha hatry ny a. 10 noho miakatra.

Ary raha latsaka noho ny a. 10 dia ankevitry izao hiany.

Koa dia izahao tsara ny aminy ity taratasy ity, fa samy hafa ny sazy ny any ambony, sy ny aty aminareo ambany.

Ary raha ny heloka mahatapa-doha ny mikiomy, sy ny manera vady nandriana sy ny mangaron-dapa sy ny mandefonandriana sy ny mandrendribahoaka miton-

(1) *Mihady lavenambola* Trad. litt. : fouiller l'argent enseveli. — C'est-à-dire se prévaloir des services rendus ; se réclamer des ses bons antécédents.

la fidélité conjugale, le vol commis dans le *lapa*, le fait de poignarder un *andriana* (souverain, princes), la provocation du peuple à la révolte pour obéir à un autre souverain, l'homicide et l'emploi du *ody mahery* (2). Vous aurez à faire monter à Tananarive les accusés de ces crimes et leurs femmes et enfants seront réduits en esclavage.

Dit :

RANAVALOMANJAKA,
Maitresse du pays,
Reine de Madagascar.

dra tany mifindra sy ny mamono olona sy ny manao ody mahery, izany no ampakaro hiakatra Antananarivo, koa nefa very vady amanjanaka.

Hoy :

RANAVALOMANJAKA,
Tompony tany,
Mpanjakany Madagaskar.

(1) *Lapa*. — Voir p. 7, art. 2, renvoi 3.

(2) *Ody mahery*. — Voir p. 5, art. 1^{er}, renvoi 3.

De l'institution de Zazalava en droit malgache

par L. AUJAS

I. — APERÇU HISTORIQUE

L'expression *zazalava* (mot à mot : longue filiation, longue postérité, postérité sans fin) désigne une coutume très ancienne, relative à un mode particulier de dévolution des biens. Ce n'est pas un contrat d'adoption, bien qu'il y ait institution d'une adoption réciproque et illimitée entre les descendants de l'instituant. C'est plutôt une disposition testamentaire, puisque l'effet de l'institution de *zazalava* n'a lieu qu'au décès de l'instituant. D'ailleurs, le *zazalava* diffère, en beaucoup de points, de l'adoption : d'abord, le lien de filiation et, par suite, de parenté civile, s'étend indéfiniment entre la postérité légitime ou naturelle des institués, tandis que, dans l'adoption, le lien n'existe qu'entre l'adoptant et l'adopté, et aussi les enfants de l'adopté ensuite ; le *zazalava* peut affecter certains biens de l'instituant, et non tous ses biens, tandis que le droit de l'adopté sur la succession de l'adoptant s'étend à toute l'hérédité.

On peut, en somme, définir le *zazalava* : une disposition généralement testamentaire, par laquelle un père établit entre ses enfants une adoption réciproque et indéfinie, et fixe en même temps les biens qu'il leur donne (*harena zazalava*) en cette qualité, et qui passeront aux survivants d'entre eux et à leurs descendants légitimes ou naturels.

L'origine de cette institution est très ancienne ; elle remonte, autant que l'on peut préciser, au règne de Ralambo, c'est-à-dire au commencement du XVII^e siècle. Ce souverain est, du reste, le premier qui, d'après la tradition historique, ait mis un peu d'ordre dans les affaires du royaume, ait constitué la noblesse en quatre castès, et qui, en un mot, ait eu le premier souci d'administrer sagement son royaume.

Le *zazalava* est, cependant, moins ancien que la coutume de l'adoption ; son usage se répandit précisément dans le but d'éviter certains inconvénients de l'adoption, grâce à laquelle des biens passaient à des personnes étrangères.

La caractéristique de cette institution fut d'empêcher les biens ancestraux d'être dispersés hors de la famille.

Très communément usitée au début et jusqu'au commencement du siècle dernier, la constitution de *zazalava* ne fut guère pratiquée dans la suite, car elle était devenue une source de procès très nombreux.

De 1878 à 1882, et même antérieurement, beaucoup de procès civils s'engagèrent entre membres d'une même famille et portèrent sur la réclamation de biens zasalava, qui n'existaient plus. Il arrivait, en effet, très souvent, que les premiers institués zasalava dépensaient les biens ancestraux ; leurs enfants ou petits-enfants, avec plus ou moins de bonne foi, voyant des biens nouvellement acquis par leurs co-contractants, prétendaient qu'ils faisaient l'objet du zasalava de l'ancêtre et que, comme tels, ils devaient être partagés entre les bénéficiaires.

II. — UTILITÉ DU ZAZALAVA

Ceci nous amène à étudier l'utilité de cette coutume. Une des raisons, qui l'ont fait créer, fut toute d'économie domestique. Nous avons dit que le zasalava était une adoption réciproque et indéfinie. Une telle institution remplaçait donc plusieurs adoptions et évitait ainsi au peuple de payer au souverain et au fokonolona, à plusieurs reprises, le *hasina* (1) et l'*orimbato* (2). Sur la demande expresse de la population, le roi autorisa la constitution de cette nouvelle coutume.

A cette raison s'en ajoutait une autre, beaucoup plus importante : la préoccupation des ancêtres était d'être assurés que les biens laissés par eux en héritage à leurs enfants ne seraient pas appréhendés par l'Etat, au cas où ces enfants mourraient sans postérité (maty momba). Ils imaginèrent donc de constituer leurs biens zasalava entre leurs enfants, avec stipulation que ces biens passeraient au survivant d'entre eux, ou, en cas de descendance de l'un ou de plusieurs des institués, à leur postérité, et avec interdiction formelle de laisser sortir ces biens de la famille, soit par adoption, soit par testament, faits en faveur d'étrangers.

III. — FORMES DE L'INSTITUTION

Voyons maintenant quelles sont les formes de cette institution : Elle se faisait, autrefois, simplement en présence de la famille et du fokonolona. Elle avait lieu oralement et publiquement : l'inscription sur les registres du gouverneur ne fut exigée qu'à partir de 1878 (règlement aux Sakaizambohitra). Aujourd'hui, la formalité de l'inscription serait nécessaire pour rendre l'acte valide, une constitution de zasalava purement verbale, fut-elle publique, serait nulle, d'une nullité radicale. Mais la formalité de l'inscription n'a pas supprimé la présence de la famille et du fokonolona à l'acte ; ils doivent toujours, et nécessairement, être présents.

Les institués zasalava n'ont pas à accepter ou à refuser le bénéfice de cette coutume, la volonté du père ou de l'ancêtre étant chose sacrée ; ils doivent donc suivre scrupuleusement les prescriptions édictées. Pour bien montrer, d'ailleurs, la force de

(1) *Hasina*. — Argent donné au souverain pour la conclusion d'un contrat.

(2) *Orimbato*. — Argent donné au fokonolona pour confirmer un contrat.

continuité de cette institution, le zasalava est souvent qualifié, en langue malgache, de « rohin-drazana » (corde, chaîne des ancêtres).

IV. — CONDITIONS ET EFFETS

Nous avons vu que le zasalava est généralement institué par le père entre ses enfants avec continuité dans la descendance légitime ou naturelle ; c'est là, d'ailleurs, le véritable zasalava tel qu'il a été conçu par les ancêtres, à l'origine. Mais cette institution a pu aussi, par la suite, affecter la forme d'un contrat que des frères et sœurs passent entre eux, en dehors de toute volonté non exprimée de l'auteur commun. Cette forme de zasalava est d'ailleurs assez récente et peu employée.

Les règles constitutives, fondamentales, du zasalava sont les mêmes dans les deux cas.

Mais les conditions ou modalités particulières du zasalava dépendent de la volonté de l'auteur, dans le premier cas, ou des contractants dans le deuxième cas.

Quels biens peuvent être constitués en zasalava ?

1^o *Zasalava constitué par un père entre ses enfants.* — Le zasalava peut affecter certains biens, comme il peut aussi affecter la totalité de l'héritage de l'auteur, mais, en ce cas, il faut que la volonté de l'ancêtre soit nettement exprimée.

Il est spécifié que le survivant d'entre eux, si les autres institués meurent sans enfants, héritera de leurs parts respectives. D'autre part, si l'un des institués meurt en laissant un enfant, cet enfant viendra par représentation de son père et prendra la part des biens zasalava que celui-ci détenait ; le zasalava continue donc entre les premiers institués et l'enfant du décédé.

Voici en quels termes une institution de zasalava était faite (il s'agit de dispositions testamentaires) : « Si l'un de vous, dit l'auteur du testament, ô mes six enfants ⁽¹⁾, meurt sans postérité, les survivants d'entre vous hériteront des biens que j'ai donnés à chacun, car vous ne pouvez pas les léguer à d'autres enfants, étrangers à la famille. Quant aux biens que vous aurez acquis personnellement, il vous est loisible de les donner à telle personne qu'il vous plaira. »

Faisons une hypothèse basée sur l'exemple que nous venons de citer. Supposons que les 6 enfants, tous frères et sœurs, prennent possession de leur part d'héritage, à la mort de leur père. Trois, parmi eux, décèdent sans postérité légitime ou naturelle : les biens zasalava passeront aux survivants, qui se les partageront par portions égales.

(1) Le texte malgache dit : « Raha misy maty tsy miteraka hianareo 6 mianadahy, dia izay velona no tompon' ny harena avy amiko, izay nodidiako ho anareo avy, fa tsy azo omena zaza hafa ; kanefa raha ny harianareo kosa dia azonareo omena izay hianareo homena azy. »

Les trois autres institués zabalava ont, chacun, des enfants : l'un des institués meurt, ses biens provenant de l'héritage paternel et constitués en zabalava seront partagés entre ses enfants, sans que les autres frères et sœurs, ses co-institués zabalava, puissent réclamer leur part des biens du défunt.

Le principe essentiel est donc que les enfants des institués zabalava tiennent la place de leur père défunt et héritent, par représentation, des biens de ceux de leurs co-institués qui décèdent sans postérité. Le zabalava continue donc tant que la descendance des premiers institués subsiste. Ainsi, se trouve réalisé le but principal du zabalava, qui est d'empêcher que les biens provenant des ancêtres passent en des mains étrangères, par des adoptions faites soit en dehors de la famille, soit en faveur des ascendants ou des collatéraux, ou encore passent à l'Etat qui est l'héritier légal des personnes maty momba.

2° *Zabalava constitué par des frères et sœurs, entre eux.* — Quand le zabalava est un contrat passé entre des frères et sœurs, l'institution peut porter sur certains biens spécialement désignés, ou sur la totalité de la fortune des contractants. Si le contrat est conçu en termes généraux et stipule simplement qu'un zabalava est constitué entre X, Y et Z, tous frères et sœurs, et que le survivant d'entre eux héritera des biens de ses co-contractants, il faudra, évidemment, en déduire que l'institution porte sur la généralité des biens des contractants. On peut également spécifier que, seuls, les biens provenant des ancêtres seront compris dans le zabalava ; cette clause est même la seule conforme au véritable caractère de cette institution. Les contractants peuvent aussi stipuler que les biens acquis par eux seront seuls affectés au « zabalava ».

Les co-contractants peuvent, d'un commun accord, rompre le contrat, l'anéantir. La volonté commune a créé le zabalava entre eux, un semblable accord peut détruire ce contrat : rien n'est plus conforme à l'équité.

Mais qu'arrive-t-il, si l'un des contractants meurt alors que le zabalava n'est pas rompu ? Le principe de la représentation est-il admis ? Il faut répondre par l'affirmative. Le zabalava, en effet, continuant toujours ; si l'un des contractants meurt en laissant des enfants, ceux-ci viennent, par représentation de leur père décédé, aux droits de celui-ci, et il faut le consentement des enfants du *de cujus* pour détruire la convention, autrement elle continue à produire ses effets.

Le mécanisme du zabalava, les conditions de sa constitution étant ainsi expliqués, il convient de dire ce que deviennent les biens entre les mains des co-institués. Sont-ils frappés d'inaliénabilité, ou bien les institués en ont-ils la libre disposition ?

1° *Zabalava constitué par un père entre ses enfants.* — Les institués zabalava sont devenus, par voie d'héritage, et par une disposition formelle de l'auteur commun, propriétaires des biens affectés. Ils en ont donc non seulement la jouissance, l'usufruit,

mais aussi la libre disposition ; ils exercent, chacun, le partage une fois effectué, le *jus utendi et abutendi* sur les biens échus dans leur lot.

Mais il faut s'empressez d'ajouter que ce droit de propriété est limité par l'interdiction faite par l'auteur du zabalava de léguer ces biens à autrui.

D'où cette conséquence pratique, que les institués peuvent vendre, louer ou hypothéquer les biens pour leurs besoins personnels, mais qu'ils ne peuvent, ni par donation entre vifs, ni par testament, en transférer la propriété en dehors de la famille légitime ou naturelle.

2^e Zabalava constitué par des frères et sœurs entre eux. —

Pour le zabalava constitué par des frères et sœurs entre eux, la condition des biens (*harena zabalava*) est la même que pour l'institution de zabalava faite par l'ancêtre. Chaque contractant dispose, comme il l'entend, des biens affectés, sous la réserve qu'il n'en disposera pas, par voie de legs ou de testament, en faveur d'étrangers.

V. — DURÉE

Quand le zabalava prend-il fin ?

Il prend fin de deux façons :

1^o Par l'extinction de toute descendance ou postérité ;

2^o Lorsque les biens zabalava ont été consommés par tous les institués.

Il y a une troisième cause d'extinction du contrat, dans le zabalava constitué par des frères et sœurs entre eux : c'est la volonté commune de rompre la convention.

La première cause d'extinction du zabalava se comprend facilement. Tant que les institués ont des descendants, ceux-ci continuent le zabalava, prennent possession de la part de leurs auteurs. Les effets de l'institution ne cessent que si les institués zabalava meurent tous sans enfants, ou lorsque la postérité des premiers institués s'est éteinte.

Il suffit qu'il y ait seulement deux personnes survivantes pour que le contrat subsiste. Mais, lorsqu'il ne reste qu'un seul survivant, tous les autres étant morts sans postérité, ou la postérité de ceux-ci étant éteinte, l'institution de zabalava est rompue ; ce survivant hérite des parts de ceux qui sont décédés ; il peut, alors, faire de tous ces biens l'usage qui lui convient : adopter des personnes étrangères, disposer enfin de sa fortune sans aucune restriction.

La deuxième cause d'extinction est la consommation des biens zabalava. Nous avons vu que les institués zabalava pouvaient, pour leurs besoins personnels, vendre, louer ou hypothéquer leur part. Lorsqu'un des bénéficiaires a dépensé les biens mis dans son lot, le zabalava continue entre les autres institués, mais si ces derniers consomment également leurs parts respectives, le zabalava

est rompu comme n'ayant plus d'objet. Naturellement, si l'un des bénéficiaires meurt ayant dépensé sa part, les enfants du défunt ne peuvent pas prétendre bénéficier du zasalava, puisque leur père s'en est, de sa propre volonté, retiré.

Nous avons achevé de développer ces courtes considérations sur la nature juridique, les conditions et les effets de cette institution très intéressante et bien peu connue du zasalava. Ce travail est, au reste, une faible contribution à l'étude du droit malgache et il a, peut-être, un intérêt plus historique que pratique. Le zasalava institué par les ancêtres, aux premiers temps de la monarchie merina, est aujourd'hui, à peu près, tombé en désuétude; d'autre part, les anciens zasalava ont cessé, à l'heure actuelle, de produire leurs effets, par suite d'extinction, soit des biens, soit des personnes. Seuls, quelques contrats forme moderne du zasalava — rares d'ailleurs — sont, encore à présent, enregistrés sur les livres du Gouvernement.

Cette institution n'est donc plus ce qu'elle était originellement; le contrat d'adoption simple, tel qu'il est pratiqué aujourd'hui, suffit aux besoins du peuple malgache. C'est pourquoi il nous a semblé opportun de marquer ici dans cette étude les origines de cette vieille coutume, et d'en tracer les règles aussi exactement qu'il nous a été possible.

L. AUJAS.

Esquisse d'une réforme de la législation coutumière malgache des successions dévolues « ab intestat »

par L. AUJAS

I. — EXPOSÉ DE LA QUESTION

On sait que la coutume, en cas de succession *ab intestat*, distingue deux catégories de dévolution des biens, suivant que l'individu décédé appartient à une des castes hani-maty momba ou à l'une de celles tsy hani-maty momba (1).

Les castes hani-maty momba comprennent, d'une façon générale, toutes les castes roturières ou hova, hormis cinq ou six privilégiées, la caste noble des Zanadralambo, sauf quelques exceptions, et la caste noire, sauf les Tsiarondahy.

Les castes tsy hani-maty momba comprennent les six premières classes de la noblesse, quelques membres de la caste des Zanadralambo, les Tsiarondahy de la caste noire et cinq ou six petites castes hova, privilégiées.

Lorsque le *de cuius*, mort intestat, appartient à une des castes hani-maty momba, l'ordre successoral est fixé ainsi qu'il suit :

En 1^{re} ligne, sont héritiers : les enfants légitimes, naturels ou adoptifs du défunt.

En 2^e ligne, et à défaut des premiers : les petits-enfants légitimes, naturels ou adoptifs du défunt.

En 3^e ligne, et à défaut des précédents : les arrière-petits-enfants légitimes, naturels ou adoptifs du défunt.

En 4^e ligne, et à défaut des précédents : l'Etat.

Au contraire, lorsque le *de cuius*, mort sans laisser de testament, appartient à l'une des castes tsy hani-maty momba, ses héritiers sont :

En 1^{re}, 2^e et 3^e lignes : ses enfants, petits-enfants, ou arrière-petits-enfants, légitimes, naturels ou adoptifs, comme il est dit ci-dessus pour les castes hani-maty momba.

En 4^e ligne : ses père et mère.

En 5^e ligne : ses frères et sœurs.

En 6^e ligne : ses cousins germains (enfants de frères et sœurs zanak'olona mirahalahy ou mirahavavy).

(1) L'expression « hani-maty momba » est une expression abrégée et doit, pour être claire, se compléter ainsi : « hanina ny harena izay maty momba » (mot à mot : les biens de ceux qui meurent stériles sont gaspillés).

En 7^e ligne : la famille (ny fianakaviana).

En 8^e ligne : le fokonolona.

En résumé, dans les castes hani-maty momba, l'hérédité est admise seulement pour tous les descendants légitimes, naturels ou adoptifs ; à défaut de ceux-ci, l'Etat succède et appréhende les biens. Dans ce système, les ascendants et les collatéraux sont écartés. Naturellement, nous supposons que le défunt n'a pas laissé de testament, car, la liberté de tester étant absolue, s'il a, par un acte de dernière volonté, légué ses biens à un étranger ou à un ascendant, l'Etat n'est pas, alors, héritier, même en cas de non existence de descendants.

Dans les castes tsy hani-maty momba, par contre, et c'est là ce qui constitue la différence essentielle, l'Etat n'est jamais héritier. A défaut de postérité légitime, naturelle ou adoptive, ou à défaut de dispositions testamentaires, les biens sont recueillis dans l'ordre relaté ci-dessus.

Cette législation coutumière est toujours en vigueur. La jurisprudence de la Cour d'appel a consacré, dans de nombreux arrêts (1), le maintien de cette coutume.

On peut, toutefois, se demander si cette distinction, qui crée au profit de certaines castes un véritable privilège, est bien en accord avec les idées que nous avons contribué à faire pénétrer chez nos sujets depuis la conquête, et surtout avec les progrès d'un esprit égalitaire qui s'éveille à notre contact dans la nouvelle société malgache.

Après l'abolition de l'esclavage, après la suppression des Vodivona et des privilèges des Tompomenakely, le maintien de ce système successoral, qui divise en deux catégories bien distinctes le peuple merina, suivant son origine ou sa naissance, peut paraître étrange.

On peut s'étonner, à juste titre, de voir se perpétuer au profit de certaines castes un dernier privilège — et non des moindres — legs de la royauté hova, vestige de la constitution aristocratique et féodale de cette royauté.

Le Gouvernement local a si bien compris qu'il était impossible de laisser subsister dans le peuple cette inégalité de traitement, que, tout en confirmant par un arrêté du 15 juin 1898 (art. 4) la règle de droit coutumier malgache relative aux biens des individus décédés sans héritiers directs, engendrés ou adoptés, il prit soin, dans une circulaire également du 15 juin 1898, de déclarer que cette règle pourrait être appliquée d'une manière uniforme à toutes les classes de la population.

Mais les inconvénients de la coutume n'en subsistent pas moins, car si la pratique administrative n'admet qu'une règle applicable à tous — celle qui d'ailleurs favorise l'Etat — nous avons vu

(1) Voir notamment les arrêts récents de la Cour d'appel de Tananarive en date du 6 septembre et du 8 novembre 1906 : 1^o arrêt Rainizaifimboay contre Rainitavy ; 2^o arrêt Rainianjavelo contre Rasoaray.

que la jurisprudence de la Cour d'appel est contraire, puisqu'elle penche pour le maintien intégral de la coutume. Or, l'administration, qui se trouve être souvent l'exécutrice des décisions de justice en matière indigène (par exemple s'il s'agit d'un partage), est obligée d'appliquer un principe qui n'est pas celui qu'elle admet en pratique. De là, naissent des confusions et des contradictions regrettables, qui disparaîtraient aussitôt si une modification légale à la coutume établie était décidée. Toutes hésitations cesseraient, si un seul et même système était rendu juridiquement applicable à tous les indigènes soumis aux lois et coutumes hovas.

II. — RÉFORME PROPOSÉE

Tout en montrant l'utilité d'une pareille modification, il faut néanmoins se demander si les motifs qui ont fait édicter cette législation coutumière subsistent toujours dans toute leur force et leur valeur ?

Quel était, en somme, le but du gouvernement malgache en instituant cette coutume ?

Il pensait favoriser l'accroissement de la population, la menace d'une main-mise de l'Etat sur les biens des individus décédés sans postérité pouvant, en effet, pensait-il, multiplier les unions fécondes.

Il poursuivait, en même temps, un but fiscal, la mesure atteignant la plus grande partie de la population et pouvant, de ce fait, être une source nouvelle de revenus pour le trésor royal. Si le but principal, c'est-à-dire l'accroissement de la population, n'était pas atteint, le gouvernement avait toujours la satisfaction de voir ses coffres se remplir. Ces deux buts, au fond, s'excluaient l'un l'autre, puisque de la réussite de l'un dépendait l'échec de l'autre.

Malgré les efforts tentés, le but du gouvernement malgache ne fut pas atteint. Les unions régulières n'augmentèrent pas. Ces mesures restrictives ne favorisèrent nullement l'accroissement de la population. D'autre part, grâce à la faculté d'adoption absolument illimitée, le Malgache réussit à tourner la loi, de sorte que les successions en deshérence appréhendées par le fanjakana ne furent jamais très nombreuses. La loi malgache accordant à l'adopté les mêmes droits d'hérédité qu'aux enfants légitimes, on vit, dans les castes *tsy hani-maty momba*, se faire des adoptions bizarres : un fils adoptait son père, un neveu adoptait son oncle. Franchissant le cercle de la famille, on adoptait des étrangers pour lesquels on n'avait aucune affection, dans l'unique but, en cas de mort, d'empêcher le gouvernement de la Reine et le *Tompomenakely* d'accaparer les biens.

Aujourd'hui encore, les adoptions ont lieu, plus nombreuses que jamais. La loi a donc manqué son objectif.

Dans ces conditions, que reste-t-il pour justifier le maintien de cette loi coutumière désuète ?

Si nous examinons, au contraire, les inconvénients que cette disposition légale fait naître, nous apercevrons davantage le caractère injuste d'une pareille législation.

Un exemple, choisi entre cent autres, fera apparaître tout de suite l'étrangeté du droit successoral de l'Etat.

Un jeune enfant de caste roturière hani-maty momba âgé de quatorze ans meurt. Cet enfant, quoique mineur, a des biens que lui ont légués ses grands-parents ou une tante adoptive. Il laisse sa mère et des frères et sœurs. Ceux-ci n'auront droit à rien, car le défunt est décédé sans postérité. Ses biens iront donc à l'Etat. Dans l'exemple choisi, il était impossible au jeune indigène d'éluder la loi ; celui-ci ne pouvait pas, en effet, de son vivant, contracter une adoption, ni faire un testament, puisqu'un mineur est un incapable, aussi bien en droit malgache qu'en droit français.

Je prends un deuxième exemple, tout différent ; il s'agit d'un homme d'une trentaine d'années, marié, mais sans enfants ni légitimes, ni naturels, ni adoptés. Il décède intestat. Sa veuve n'aura droit à rien ; elle prélèvera seulement sur les biens de la communauté son fahatelontanana d'usage, mais les deux autres tiers des biens seront appréhendés par le fanjakana ; ici, cependant, le défunt avait un moyen d'empêcher l'Etat de devenir héritier : il pouvait adopter sa femme ; celle-ci devenait, alors, par le fait de l'adoption, héritière, au même titre qu'un enfant engendré, et prenait possession, en cette qualité, des deux tiers de la fortune de son mari. Mais on n'est pas toujours prévoyant ; frappé dans la force de l'âge, cet homme, cité plus haut, n'a pas eu le temps de prendre cette précaution ou ignorait l'avantage que procurait ainsi le contrat d'adoption. Il meurt donc sans laisser d'autres héritiers que l'Etat.

Ces deux exemples sont caractéristiques, et suffisent à montrer les graves inconvénients de ce système, qui arrive à dépouiller des proches parents au profit de l'Etat, personne morale.

L'Etat pourrait-il, au moins, objecter que la liquidation des successions vacantes indigènes lui laisse des profits pécuniaires importants et que ces ressources ne sont pas à dédaigner dans un budget ?

Cette objection, si elle était faite, manquerait de base sérieuse et il serait facile de montrer combien sont nombreuses les petites successions qui se liquident par un actif net de moins de 20 francs.

La simple équité commande donc, à notre avis, cette modification de la coutume ; la démonstration que nous en avons tentée ci-dessus nous apparaît suffisamment claire et précise.

Mais, pourra-t-on nous répondre : Quelle peut bien être l'utilité pratique d'une semblable réforme, puisque le Malgache a la faculté d'éluder les rigueurs de la loi successorale et, par la fiction de l'adoption peut se créer une descendance. Si cet indigène, vous le savez, n'a pas d'enfants nés de son mariage, il

peut adopter son père ou un de ses frères, ou même un étranger ; dès lors, cet adopté vient à la succession, légalement.

Sans doute, répondrons nous, l'adoption ⁽¹⁾ complète l'œuvre de la nature et rectifie ce que l'œuvre du législateur malgache a d'injuste, mais c'est un remède, à notre sens, pire que le mal. Notre projet d'extension du droit successoral aux ascendants et aux collatéraux rendra l'adoption inutile, dans la plupart des cas, et aura pour conséquence de diminuer le nombre des contrats d'adoption : ce sera véritablement un bienfait, car ces adoptions, malgré la publicité de l'enregistrement, cachent, trop souvent, des fraudes, des accaparements, et sont ainsi une cause de discorde dans les familles. On sait, en effet, que le code malgache n'a déterminé ni l'étendue ni les conditions de l'adoption. Un Malgache, majeur, peut donc adopter toutes personnes, soit dans sa famille, soit au dehors. Un enfant en bas âge peut même être adopté, pourvu que ses parents donnent leur consentement dans l'acte.

Cette liberté de contracter un acte aussi grave que l'adoption est funeste.

Elle est la cause de nombreux procès, de chicanes souvent interminables ; elle est un motif de désunion dans les familles. Des appétits se font jour, des étrangers audacieux et intrigants arrivent à peser sur l'esprit d'un vieillard que l'on sait riche et à déterminer chez lui la volonté de les adopter. Parfois aussi, des enfants légitimes surviennent à un adoptant : c'est un motif de plus de querelles entre l'adopté et les héritiers légitimes.

On pourra répondre, il est vrai, que le code malgache, dans sa prévoyance, a donné aux parents une arme, celle de l'opposition. Les parents, dont les intérêts sont lésés par une adoption qui fait entrer dans la famille un étranger, peuvent faire opposition à son enregistrement devant le gouverneur indigène qui reçoit ce contrat. Mais cette opposition devra être validée devant le tribunal, elle entraînera des frais, des déplacements, des pertes de temps considérables. On en arrive ainsi toujours à des procès longs et coûteux, que le Hova, avec son esprit chicanier, n'hésite pas à entamer. Il n'est pas désirable de multiplier ainsi les causes de procès entre indigènes et surtout entre indigènes d'une même famille.

Nous avons montré les inconvénients de la législation actuelle et indiqué les avantages d'une réforme, que nous avons esquissée dans ses grandes lignes.

Il reste à indiquer maintenant quelle solution nous proposons d'adopter.

Tout d'abord, il est bien évident qu'ainsi que la pratique administrative l'admet, nous proposerons que toute distinction

(1) Un contrat également usité dans le même but est le contrat de zaza-lava ; c'est une adoption réciproque soumise à des conditions particulières.

entre castes hani-maty momba et tsy hani-maty momba soit abolie complètement.

Pour cela, l'autorité administrative peut, nous semble-t-il, par un arrêté pris en conseil d'administration, sanctionner cette mesure.

Mais il reste à déterminer quel système de dévolution des biens on appliquera à tout indigène décédé *ab intestat* et sans postérité.

Nous croyons qu'il faut écarter le système en usage pour les castes hani-maty momba, c'est-à-dire le système de l'Etat héritier, à défaut de descendance.

Il nous paraît préférable, pour toutes les raisons exposées plus haut, d'élargir le cercle des héritiers, d'augmenter le nombre des personnes qui peuvent prétendre légitimement à une part de la succession. Quoi de plus juste que d'appeler à succéder le père et la mère, les frères et les sœurs, à défaut d'enfants engendrés ou adoptés. Que l'Etat vienne ensuite, à défaut de proches parents, rien de plus naturel ; mais il nous semble injuste qu'il vienne frustrer les proches d'un bien, la plupart du temps de minime valeur (une terre, une maison) et qui, en droit naturel, doit revenir à la famille, dans l'ordre des affections présumées du défunt.

Conformément à ces idées, je proposerai la classification suivante des divers héritiers à appeler à une succession :

1° Les enfants légitimes, naturels ou adoptifs (chacun d'eux, d'ailleurs, vient concurremment à la succession, et le partage a lieu par tête et par portions égales) ;

2° A défaut des précédents, les petits-enfants légitimes, naturels ou adoptifs ;

3° Les arrière-petits-enfants ;

4° Les père et mère ;

5° Les frères et sœurs ;

6° Les enfants de frères et sœurs ;

7° Le conjoint survivant ;

8° L'Etat.

Les ayants droit sont appelés à succéder dans l'ordre fixé ci-dessus et à défaut de représentants dans la ligne précédente. Ainsi, le conjoint survivant ne peut faire valoir ses droits d'héritier qu'autant que le défunt ne laisse pas d'enfants, de père et de mère, de frères et de sœurs et de cousins germains.

On remarquera, d'ailleurs, que c'est à peu près l'ordre suivi par la coutume pour les castes tsy hani-maty momba ; les seuls changements portent sur l'entrée en 7° ligne du conjoint survivant : c'est une mesure d'équité.

Enfin, la famille et le fokonolona ont été exclus. En effet, la famille, puisque l'hérédité va jusqu'aux cousins germains, ne

peut alors représenter que des parents éloignés, pour lesquels le défunt n'avait probablement aucun sentiment d'affection.

Quant au fokonolona, on ne voit pas à quel titre il venait à la succession. On peut donc l'écarter sans injustice.

La dévolution successorale, telle que nous la proposons, n'aurait que des avantages. Elle est conforme au droit naturel et, par suite, à l'équité. Elle nous attirerait, enfin, la reconnaissance des indigènes. Mesure égalitaire et démocratique, mesure d'équité et de justice, tels sont les deux caractères de la réforme proposée.

L. AUJAS.

SUR LES POIDS MALGACHES ⁽¹⁾

par L. MOUNEYRES

Mon attention a été récemment rappelée sur la question des poids malgaches, dont l'usage n'était pas encore complètement abandonné sur certains Toby (campements) de travailleurs d'or.

J'ai saisi cette occasion pour étudier à nouveau cette question aussi complètement qu'il m'a été possible et en remontant aux sources. J'ai, dans ce but, traduit deux passages des *Tantara ny Andriana*, du Père Callet, cet ouvrage si complètement et exactement documenté sur tous les usages et coutumes malgaches, où cette question des poids est traitée.

C'est le résultat de cette étude — traduction et observations que suggèrent la lecture et l'examen de ce texte — que j'expose ci-dessous.

TRADUCTIONS

1^{er} Extrait de « *Tantara ny Andriana* » (T. III, pp. 369-372) (2)

« CHAPITRE V. — Andrianampoinimerina établit des marchés, règlements qui s'y appliquent.

« § 7. — Poids et mesures de capacité et de longueur fixés uniformément pour l'Imerina, leur extension aux Betsileo au sud, et aux sujets d'Andriamary à l'ouest.

« Balance et poids au nombre de cinq.

« Autrefois, il y avait bien des balances, mais elles n'étaient pas semblables entre elles; chacun opérait à sa guise, pesait avec des pierres, soit trop lourdes, soit trop légères: car, pour les pesées, on se servait de pierres qu'on avait arrondies; aussi y avait-il sujet à discussion et les plus forts l'emportaient. Andrianampoinimerina, après avoir établi les marchés, songea qu'il n'en allait pas bien ainsi, que c'était là procédé d'un peuple primitif et

(1) Voir aussi *Notes, Reconnaissances et Explorations*, 5^e volume, année 1899, 2^e trimestre, p. 291: « Notes sur la monnaie, les mesures de longueur et les poids usités à Madagascar avant l'occupation », par LACAZE et JULIEN.

(2) On trouve aussi quelques pages traitant du même sujet dans le tome I^{er}, 1^{re} édition (1^{er} avril 1873, pp. 208-212). Mais ce qui se trouve dans ces pages est entièrement répété et plus complètement développé dans les deux passages que j'ai traduits du tome III.

sans vrai chef, et Andrianampoinimerina ne voulut pas qu'il en fût ainsi dans son royaume : c'est pourquoi furent créés la balance d'un modèle uniforme pour l'Imerina et les poids en fer, ces derniers au nombre de cinq.

« Voici les poids devant servir aux pesées, dit-il, les seuls à employer en Imerina ; il ne doit pas y avoir deux poids et deux mesures ; et cette balance portera le nom de *balance qui ne trompe pas*. Jetez donc tous vos poids et vos balances, s'ils ne sont pas semblables à ceux-ci. Mais, même s'ils ressemblaient à ceux-ci et que vous fassiez usage d'une balance pour payer et d'une autre balance pour recevoir, je vous considérerais comme coupables (1) d'agir ainsi ; voici la balance modèle pour l'Imerina. »

Et il fixa les poids de 2 voamena et de sikajy qui, ensemble, font iraimbilanja ; puis le poids de kirobo, qui permet d'obtenir venty de la manière suivante : le poids de 2 voamena est ajouté à côté de l'argent (2) que l'on pèse en mettant le poids de kirobo de l'autre côté de la balance, puis il détermina le poids de loso égal à la moitié de l'ariary (3) et il fit deux poids de loso qui correspondent à ariary. En partant de varidimiventy (4) et en montant, le sextuple de varidimiventy fait voamena (5) ; et en comptant par voamena on a :

2 voamena,
3 voamena ou sikajy,
venty ou 4 voamena,
iraimbilanja ou 5 voamena,
kirobo ou 6 voamena,
sasanangy ou 8 voamena,
loso ou 12 voamena,
et ariary ou 24 voamena.

(1) L'expression textuelle est plus forte : « Je vous ferai mourir ».

Il est vrai que cette expression est souvent employée sans devoir être prise à la lettre. Toutefois, un vieux Malgache m'a déclaré avoir été témoin, sous le règne de Rabodonandrianampoinimerina (Ranavalona I^{re}), de la mise à mort d'un individu qui avait employé des instruments de pesage faux. Le fait se passa au marché d'Alatsinainy Lanifasana, à l'ouest d'Ambositromby, où le coupable eut la tête tranchée ; sa tête fut ensuite exposée, fichée au bout d'un pieu, pour servir d'enseignement au peuple.

(2) Dans les indications qui suivent, il est toujours supposé que la matière à peser avec ces balances et poids est l'argent coupé, qui constituait l'unique monnaie malgache jusqu'à notre occupation.

(3) Ariary signifie piastre : c'est toute pièce d'argent de poids voisin de notre pièce de 5 francs. Mais je conserverai le mot ariary lui-même — au lieu de piastre — toutes les fois que, au lieu de désigner spécialement une pièce de monnaie intégrale, il désigne un poids déterminé, généralement d'argent, soit en morceaux coupés, soit en une piastre unique.

(4) Varidimiventy signifie cinq (dimy) grains de riz (vari.....venty). En réalité, pourtant, l'unité variraiventy est différente du poids d'un grain de riz, ainsi qu'on le verra par la suite. Faut-il en conclure que le poids variraiventy avait une fixation antérieure et qu'on s'était alors servi, pour le fixer, de grains de riz particulièrement gros ? — Je signale en passant que le mot variraiventy est souvent employé dans le langage courant, en dehors de son sens absolu, pour signifier très peu de chose, un rien.

(5) Si le sextuple de 5 variraiventy fait voamena, c'est dire que voamena est égale à 30 variraiventy ou que variraiventy est 1/30 de voamena.

De la sorte :

2 voamena	font	$\frac{1}{12}$ d'ariary,
sikajy	est	$\frac{1}{8}$ —
venty	—	$\frac{1}{6}$ —
iraimbilanja	—	$\frac{1}{5}$ — (diminué d'un peu) (1)
kirobo	—	$\frac{1}{4}$ —
sasanangy	—	$\frac{1}{3}$ —
loso	—	$\frac{1}{2}$ —

Et il ajouta : « Lorsque vous pesez de l'argent, si vous voulez obtenir le poids de *lasiray* (2), mettez d'un côté de la balance 20 akotry (3) avec le poids de sikajy et, de l'autre côté, avec l'argent à peser, mettez le poids de 2 voamena, cela fera *lasiray* ; et si vous voulez peser 4 *ambatry* (4), mettez 13 akotry avec le poids de sikajy d'un côté de la balance et, de l'autre côté, avec l'argent à peser, le poids de 2 voamena, cela fera 4 *ambatry* ; si vous voulez obtenir *fitoventy sy voamena* (5), ajoutez 10 akotry au poids de sikajy et mettez le poids de 2 voamena avec l'argent à peser ; pour avoir *dimiventy sy voamena* (6), ajoutez 7 akotry au poids de sikajy et mettez le poids de 2 voamena de l'autre côté de la balance avec l'argent à peser. Les 3 venty font 3 akotry et demi : pour ce surplus, si vous êtes d'accord, que vous le fassiez faible ou fort, peu importe ; mais je ne veux pas que mon règne soit dévié de la ligne juste ; pour 4 venty prenez 4 akotry et demi. »

(1) Il faut entendre « iraimbilanja diminué d'un peu » est égal à $\frac{1}{5}$ d'ariary ; c'est-à-dire que iraimbilanja est un peu plus fort que $\frac{1}{5}$ d'ariary. En effet ariary = 24 voamena ; or, iraimbilanja valant 5 voamena, 5 iraimbilanja valent 25 voamena, c'est-à-dire ariary plus une voamena. Iraimbilanja est donc plus fort que $\frac{1}{5}$ ariary. (Voir texte page 7 et note (1), page 10).

(2) *Lasiray*, c'est-à-dire ila sy iray, la moitié plus une, sous-entendu voamena, soit 1 voamena $\frac{1}{2}$.

(3) L'akotry est un grain de riz non décortiqué. Les grains de riz paraissent présenter un poids moyen assez uniforme, si on les prend dans les mêmes conditions, moyennement secs, et d'une même variété. On se servait habituellement de la variété à gros grains dite rojo.

(4) *Ambatry* ou *amberivatry* est le nom malgache de l'ambrevade. Ici ce mot est employé dans le sens de : poids d'une graine d'ambrevade ; cette unité est désignée sous le nom de eranambatry, le mot préfixe erana (qui signifie la valeur de....., la mesure de.....) disparaissant lorsqu'il est précédé d'un nom de nombre. Voir, note suivante, un cas analogue pour *variraiventy* souvent abrégé en venty lorsqu'on en compte plusieurs.

La valeur d'erambatry est $\frac{1}{3}$ de voamena.

(5) *Fitoventy sy voamena*, c'est-à-dire 7 (fito) venty plus voamena. Les venty envisagés ici ne sont pas les mêmes que les venty = $\frac{1}{6}$ d'ariary vus plus haut. Venty est ici une abréviation de *variraiventy*.

(6) *Dimiventy sy voamena*, c'est-à-dire 5 (dimy) venty plus voamena. (Voir la note précédente).

Ces expressions *fitoventy sy voamena*, *dimiventy sy voamena*, constituent, pour chacune, un tout, une sorte de mot nouveau, qu'il me paraît préférable d'employer tels quels, sans les traduire par parties.

Et il ajouta : « C'est moi qui ai fixé ces règles, ô peuple, je veux qu'il n'y ait pas de discussion entre vous et que vous ne vous trompiez pas les uns les autres. Celui qui fera usage de balance fausse : on cassera sa balance et il sera poursuivi comme coupable, car je fais de tout ceci un règlement pour le peuple, afin que les orphelins et les pauvres aient connaissance des poids d'argent voamena et eranambaty, car parmi les pauvres il en est peu qui possèdent une piastre. Et si, par hasard, quelqu'un diminue les poids réels, ne fût-ce que d'un akotry, ou bien si quelqu'un les augmente et que le possesseur de l'argent ne veuille s'en défaire, et que celui qui fait la pesée s'obstine, cela le rendra coupable. »

C'est aux Andriandranando (1) qu'Andrianampoinimerina fit faire les poids en fer ; il constata que ces poids étaient exacts et il dit : « Faites-en, vous autres, de façon que le peuple apprenne ». Ils étaient déjà fabricants de balles et de lances : « Nombreux sont vos forgerons, leur dit-il plus tard ; qu'ils fassent des balles et des lances. » Puis Andrianampoinimerina choisit des Hova sachant forger le fer et leur dit : « Faites des balles et des lances, vous autres. » Et les forgerons firent les balles et les lances. Alors Andrianampoinimerina dit : « Voici les instructions que je vous donne, à vous Andriandranando, car c'est ici chez vous que j'ai trouvé les poids exacts et aussi les balles et les lances grâce auxquelles j'ai conquis le royaume, et voici aussi ce que vous aurez à faire, vous Andrianteloray (2) et Zanadralambo (2) : vous aurez à fournir des angady (3) usées, dont on fera des balles et des lances ; les Andriantompokoindrindra (2) et les Andriandranando en fourniront la moitié ; les Andrianamboninolona (2) et les Zanadralambo la moitié, et vous aurez à fournir ainsi des angady usées chaque fois que je vous en réclamerai. » Les Andriandranando firent des poids en fer et les autres en firent également. Plus tard Rabodonandrianampoinimerina (4) examina les instruments de pesée des Merina : elle

(1) Les Andriandranando constituaient la 5^e classe des nobles ou Andriana, qui étaient divisés en six classes : 1^{re} Zazamarolahy, 2^e Andrianasinavalona, 3^e Andriantompokoindrindra, 4^e Andrianamboninolona, 5^e Andriandranando, 6^e Zanadralambo. Les 3^e, 4^e et 5^e classes étaient parfois réunies sous le nom de Andrianteloray. Au sujet de cette dernière appellation, il y a lieu de signaler une erreur qui s'est glissée dans le *Tantara ny Andriana*, tome I, page 159, où il est dit que les Andrianteloray sont les trois dernières classes de nobles ; en réalité les Zanadralambo n'en sont pas et ce sont les 3^e, 4^e et 5^e classes qui les constituent. Cette définition, correspondant à la réalité, est, d'ailleurs, bien celle qui est donnée dans le tome III de *Tantara ny Andriana*.

(2) Voir, au sujet de ces divers noms de classes d'Andriana, la note ci-dessus.

(3) L'angady est la bêche indigène utilisée dans le travail de la terre.

(4) Rabodonandrianampoinimerina désigne Ramavo, femme de Radama I^{er}, qui lui succéda, en 1828, son le nom de Ranavalomanjaka, ou reine Ranavalona, 1^{re} du nom.

trouva parfaitement exacts les poids de Ramboamanana ⁽¹⁾ Andriandranando de Soamanandrarina et elle déclara : « Ce sont les poids de Ramboamanana qui sont les bons ; s'il s'en trouve qui ne leur soient pas semblables, je les désavoue, dit la reine, de crainte qu'on trompe les innocents. » Aussi les poids de Ramboamanana servirent d'étalon jusqu'à présent. Quant aux pierres arrondies dont on s'était servi pour les pesées, leur emploi fut interdit par Andrianampoinimerina : « On ne pourra plus peser avec des pierres, dit-il, car voici les poids en fer à employer pour les pesées ». A l'origine, les poids en fer étaient chers : cinq poids valaient un bœuf chez les Betsileo, au début de l'apparition des poids. Les gens avaient peur si, pour peser, ils ne se servaient pas des poids désignés par Andrianampoinimerina. Lorsqu'il avait à faire des pesées, le peuple était satisfait parce qu'elles étaient justes, et chacun pouvait reconnaître les quantités petites ou grandes, car les poids sont impartiaux ; et lorsqu'ils vont au marché, les gens ont confiance, que ce soit les femmes, les enfants, les veuves, les pauvres ; les sujets sont heureux de cet état de choses et le peuple n'est pas trompé.

2° Extrait de « Tantara ny Andriana » (T. III, pp. 438-441)

Suite du même chapitre V

§ 8. — Appellations de la monnaie et noms des divisions de la mesure de riz, etc., énoncés pour être appris par chacun, lorsque Andrianampoinimerina créa la balance et les mesures de capacité et de longueur.

Appellations de la monnaie. — L'usage admis pour la division de l'argent est le suivant :

L'ariary, lorsqu'il est divisé :

- | | | |
|----|----|--|
| en | 2, | donne loso pour la moitié, |
| en | 3, | — sasanangy pour le tiers, |
| en | 4, | — kirobo pour le quart, |
| en | 5, | — iraimbilanja (qui doit être diminué de
varienimbenty ⁽²⁾ pour faire le 1/5), |
| en | 6, | — venty, |
| en | 7, | — lasitelo ⁽³⁾ diminué d'un peu, |
| en | 8, | — sikajy, |

(1) Ramboamanana avait un signe particulier : sa main droite était amputée des trois doigts intermédiaires : index, médium et annulaire. Il ne lui restait que le pouce et l'auriculaire, entre lesquels il prenait ses poids. Lors du kabary où Ranavalona I^{re} fit connaître que les poids de Ramboamanana serviraient d'étalon, elle fit reconnaître au peuple assemblé le signe particulier que présentait la main de Ramboamanana.

(2) Varienimbenty, c'est-à-dire 6 (enina) variventy ou unités variraiventy (Voir note 1, p. 10).

(3) Lasitelo, c'est-à-dire ila sy telo 1/2 plus 3, voamena étant l'unité, soit 3 voamena 1/2.

en 9,	donne sikajy moins eranambatry ⁽¹⁾ ,
en 10,	— lasiroa ⁽²⁾ ,
en 12,	— 2 voamena,
en 16,	— lasiray ($1/2$ voamena plus 1 voamena),
en 18,	— 4 ambatry,
en 24,	— voamena,
en 48,	— ilavoamena ⁽³⁾ ,
en 72,	— eranambatry,
en 144,	— varidimiventy,
en 720,	— variraiventy.

Et, de son côté, la voamena :

Si elle est divisée en 2,	donne ilavoamena,
— en 3,	— eranambatry,
— en 4,	— varifitoventy,
— en 5,	— varienimbenty,
— en 6,	— varidimiventy,
— en 7,	— varidimiventy à très peu près ou efa-benty ⁽⁴⁾ un peu forts,
-- en 8,	— variefabenty diminués d'un peu,
— en 9,	— variteloventy ⁽⁵⁾ forts,
— en 10,	— variteloventy.

Ces désignations de la monnaie ont été faites pour être apprises par chacun, du temps où régnait Andrianampoinimerina.

A mon sens, dit R... ⁽⁶⁾, et d'après ce que j'ai vu, les appellations de monnaie, à partir d'eranambatry et en descendant, proviennent de noms de graines dont se servaient les anciens pour peser l'argent : les appellations eranambatry, variraiventy, varidimiventy, etc., viennent en effet toutes de noms de graines, et il est facile de constater que la valeur d'argent eranambatry correspond à peu près au poids d'une graine d'ambrevade et c'est de là que lui vient son nom. Il en est de même de variraiventy ; si l'on prend un grain de riz pas trop humide, c'est à peu près le poids d'un tel grain de riz ou akotry qui fait le poids de variraiventy.

(1) Ici le mot eranambatry est, dans le texte, abrégé en son préfixe : erany. Nous avons vu plus haut (note 3, p. 4), que le nom de cette unité est privé de son préfixe eran lorsqu'on compte plusieurs eranambatry. Au contraire, lorsqu'il s'agit d'un seul eranambatry, on réduit parfois ce mot à erany, surtout lorsqu'il se compose avec le mot précédent, dont il est le complément, en une expression particulière, telle, par exemple, que latsak erany.

(2) Lasiroa, c'est-à-dire ila sy roa, $1/2$ plus 2, (voamena) soit 2 voamena $1/2$.

(3) Ilavoamena, c'est-à-dire $1/2$ voamena.

(4) Efa benty (ou variefabenty), c'est-à-dire 4 (efatra) venty dans le sens de variraiventy vu plus haut.

(5) Variteloventy, c'est-à-dire 3 (telo) variraiventy.

(6) R... abréviation de Ranona, chose ou un tel, personne dont on ne veut ou sait pas dire le nom.

venty, et c'est précisément ce qui lui a fait donner ce nom (1). Ce qui confirme ces réflexions, c'est que, même aujourd'hui, si par hasard on n'a pas de poids sous la main, ou s'il y a un léger excédent ou manquant d'argent qu'on ne puisse peser avec des poids, c'est encore d'akotry qu'on se sert pour peser ; seulement on ajoute un surplus aux akotry, parce que, parfois, les akotry, petits ou secs, ne font pas le poids de variraiventy. De la sorte, si l'on pèse de l'argent et qu'on n'ait pas de poids, pour :

voamena,	on prend	40	akotry,
ilavoamena,	—	20	—
eranambatry,	—	13	—
variftoventy,	—	10	—
varienimbety,	—	8	--
varidimiventy,	—	7	—
variefabenty,	—	5	—
variteloventy,	—	4	—
variroaventry,	—	3	—
variraiventy,	—	1 1/2	ou un akotry un peu lourd.

Tels sont leurs poids et telle est la manière de les peser. On ne peut, en effet, comparer en poids les grains de riz à l'argent : l'argent est plus pesant, c'est pourquoi on ajoute un excédent aux akotry, car les grains de riz ne peuvent lutter de poids avec l'argent : aussi pour un poids d'argent de varidimiventy on ne peut se contenter de prendre 5 akotry, car celui qui recevrait l'argent serait trompé, et c'est la raison pour laquelle on ajoute un excédent : si on ne mettait pas deux akotry en surplus, les poids ne seraient pas comparables (2).

Avec ces appellations de monnaie c'est l'eranambratry qui est le point de départ, en montant, pour toutes les sommes jusqu'à ariary. Et en partant d'ariary, en descendant, c'est également eranambatry qui est le dernier à la base. Depuis variraiventy, en montant, c'est encore eranambatry qui est au sommet. Et depuis eranambatry, en descendant, c'est variraiventy qui est tout à fait le dernier à la base. Telle est la conception des anciens.

OBSERVATIONS

Les définitions et indications qui se trouvent dans le premier extrait, traduit plus haut, donnent les formules suivantes :

$$2 \text{ voamena} + \text{sikajy} = \text{iraimbilanja},$$

$$\text{venty} = \text{kirobo} - 2 \text{ voamena},$$

(1) On a aussi utilisé une graine de haricot blanc (tsaramaso fotsy) pour peser variftoventy, mais le nom de cette graine n'est pas passé dans le langage courant pour la désignation d'un poids.

(2) Singulier raisonnement et curieuse explication ! Celui qui les a exposés était de ceux qui pensent qu'un kilogramme de plomb pèse plus qu'un kilogramme de plumes. Il confondait le poids avec la densité.

	2 loso = ariary,	
	6 varidimiventy ou 30 variraiventy = voamena.	
Par rapport à l'unité voamena	{ sikajy	= 3 voamena,
	{ venty	= 4 —
	{ iraimbilanja	= 5 —
	{ kirobo	= 6 —
	{ sasanangy	= 8 —
	{ loso	= 12 —
	ariary	= 24 —
Par rapport à l'unité ariary	{ 2 voamena	= 1/12 ariary.
	{ sikajy	= 1/8 —
	{ venty	= 1/6 —
	{ iraimbilanja	= un peu plus que 1/5 ariary (1),
	{ kirobo	= 1/4 ariary,
	{ sasanangy	= 1/3 —
	losa	= 1/2 —

toutes formules qui sont parfaitement exactes.

Pour les poids faibles, à peser au moyen de grains de riz ou akotry, le kabary d'Andrianampoinimerina se traduit par les formules suivantes :

$$\begin{aligned} \text{lasiray} &= \text{sikajy} + 20 \text{ akotry} - 2 \text{ voamena (1),} \\ 4 \text{ ambatry} &= \text{sikajy} + 13 \text{ akotry} - 2 \text{ voamena (2),} \\ 7 \text{ venty} + \text{voamena} &= \text{sikajy} + 10 \text{ akotry} - 2 \text{ voa-} \\ &\quad \text{mena (3),} \\ 5 \text{ venty} + \text{voamena} &= \text{sikajy} + 7 \text{ akotry} - 2 \text{ voame-} \\ &\quad \text{na. (4)} \\ 3 \text{ venty} &= 3 \text{ akotry } 1/2. (5) \\ 4 \text{ venty} &= 4 \text{ akotry } 1/2. (6) \end{aligned}$$

Il est à remarquer que l'absence du poids voamena se manifeste par la complication des seconds membres des quatre premières formules ci-dessus, où l'on trouve sikajy - 2 voamena pour représenter voamena absente.

En rappelant que lasiray = 1 voamena 1/2, les formules (1), (3) et (4) donnent :

$$\begin{aligned} 1/2 \text{ voamena} &= 20 \text{ akotry (1'),} \\ 7 \text{ venty} &= 10 \text{ akotry (3'),} \\ 5 \text{ venty} &= 7 \text{ akotry (4'),} \end{aligned}$$

et (2) devient :

$$4 \text{ ambatry} = \text{voamena} + 13 \text{ akotry (2').}$$

On déduit de la première de ces quatre nouvelles formules que : voamena = 40 akotry.

(1) Iraitmbilanja étant égal à 5 voamena, et 1 voamena à 1/24 ariary, iraitmbilanja = 5/24 ariary, un peu plus fort, en effet, que 1/5 ou 5/25 ariary. La différence est $\frac{5}{24} - \frac{1}{5} = \frac{5(25-24)}{24 \times 25} = \frac{1}{24 \times 5} = \frac{1}{120}$ ariary. Cette différence, 1/120 ariary, équivaut, en voamena, à 24/120 voamena, soit 1/5 voamena ; ou, en variraiventy, à 1/5 $\times$ 30 variraiventy = 6 variraiventy.

Nous avons vu aussi que :

voamena = 30 variraiventy.
donc : 30 variraiventy = 40 akotry.
d'où variraiventy = $\frac{4}{3}$ akotry.

Cela nous permet de vérifier le degré d'approximation des équations (3'), (4'), (5) et (6), car :

7 venty = $7 \times \frac{4}{3}$ akotry = 9 akotry $\frac{1}{3}$ et non 10 akotry,
5 venty = $5 \times \frac{4}{3}$ akotry = 6 akotry $\frac{2}{3}$ et non 7 akotry,
3 venty = $3 \times \frac{4}{3}$ akotry = 4 akotry et non 3 akotry $\frac{1}{2}$,
4 venty = $4 \times \frac{4}{3}$ akotry = 5 akotry $\frac{1}{3}$ et non 4 akotry $\frac{1}{2}$.

Eranambatry, ou 1 ambatry, étant $\frac{1}{3}$ voamena (voir, note 3, p. 4, et 2^e extrait, p. 8), 4 ambatry font 1 voamena + 1 ambatry, et l'équation (2') donne : 1 ambatry = 13 akotry, cette mesure du poids de l'ambatry résultant du kabary d'Andrianampoinimerina.

En réalité, et partant des égalités :

1 ambatry = $\frac{1}{3}$ voamena,
voamena = 40 akotry,

on tirerait :

1 ambatry = $\frac{40}{3}$ akotry = 13 akotry $\frac{1}{3}$, au lieu de 13 akotry.

On voit donc que les indications du kabary d'Andrianampoinimerina et l'usage des akotry ne donnaient pas une exactitude absolue dans les poids faibles.

C'est sans doute pour cette raison, bien constatée, qu'on fut conduit, sous Rahodonandrianampoinimerina, à faire en métal (fer ou cuivre) les poids subdivisionnaires suivants :

roanambatry (2 ambatry) ou $\frac{2}{3}$ voamena,
ilavoamena ou $\frac{1}{2}$ voamena,
eranambatry ou $\frac{1}{3}$ —
varifitoventy ou 7 venty = $\frac{7}{30}$ voamena, soit un peu plus faible que $\frac{1}{4}$ voamena,
varienimbenty, ou 6 venty = $\frac{6}{30}$ voamena = $\frac{1}{5}$ voamena,
et varidimiventy, ou 5 venty = $\frac{5}{30}$ voamena = $\frac{1}{6}$ voamena.

Les diverses égalités qui précèdent peuvent se résumer dans les suivantes :

ariary = 2 loso = 3 sasanangy = 4 kirobo = 5 iraimbilanja — voamena = 6 venty = 8 sikajy = 24 voamena.
voamena = 2 ilavoamena = 3 eranambatry = 30 variraiventy = 40 akotry.

Les indications du second des extraits traduits ci-dessus donnent les formules suivantes :

Division de l'ariary	{	$\frac{1}{2}$ ariary	=	loso,
		$\frac{1}{3}$ —	=	sasanangy,
		$\frac{1}{4}$ —	=	kirobo,
		$\frac{1}{5}$ —	=	iraimbilanja — 6 variraiventy,
		$\frac{1}{6}$ —	=	venty,
		$\frac{1}{7}$ —	=	3 voamena $\frac{1}{2}$ diminué d'un peu (1),
		$\frac{1}{8}$ —	=	sikajy,
Division de l'ariary	{	$\frac{4}{9}$ ariary	=	sikajy — eranambatry (2),
		$\frac{1}{10}$ —	=	2 voamena $\frac{1}{2}$ (3),
		$\frac{1}{12}$ —	=	2 voamena,
		$\frac{1}{16}$ —	=	1 voamena $\frac{1}{2}$,
		$\frac{1}{18}$ —	=	4 ambatry,
		$\frac{1}{24}$ —	=	voamena,
		$\frac{1}{48}$ —	=	ilavoamena,
		$\frac{1}{72}$ —	=	eranambatry,
		$\frac{1}{144}$ —	=	varidimiventy ou 5 variraiventy,
		$\frac{1}{720}$ —	=	variraiventy,
Division de la voamena	{	$\frac{1}{2}$ voamena	=	ilavoamena,
		$\frac{1}{3}$ —	=	eranambatry,
		$\frac{1}{4}$ —	=	7 variraiventy ou 7 venty (4),
		$\frac{1}{5}$ —	=	6 venty,
		$\frac{1}{6}$ —	=	5 venty,
		$\frac{1}{7}$ —	=	près de 5 venty ou 4 venty forts (5),
		$\frac{1}{8}$ —	=	4 venty diminué d'un peu (6),
		$\frac{1}{9}$ —	=	3 venty forts (7),
		$\frac{1}{10}$ —	=	3 venty,

(1) En effet, $\frac{1}{7}$ ariary = $\frac{24}{7}$ voamena = 3 voamena $\frac{3}{7}$ ce qui est un peu moins que 3 voamena $\frac{1}{2}$, $\frac{3}{7}$ étant un peu moins que $\frac{1}{2}$, ou $\frac{3}{6}$. Pour évaluer la différence, comptons en variraiventy : $\frac{1}{2}$ voamena = 15 variraiventy, $\frac{3}{7}$ voamena = $\frac{3}{7} \times 30 = \frac{90}{7} = 12 \frac{6}{7}$ variraiventy. La différence est donc de $15 - 12 \frac{6}{7} = 2 \frac{1}{7}$ variraiventy. Donc $\frac{1}{7}$ ariary = 3 voamena $\frac{1}{2}$ moins 2 variraiventy $\frac{1}{7}$.

(2) En effet $\frac{1}{9}$ ariary = $\frac{24}{9}$ voamena = $27 - 3 : 9$ voamena = 3 voamena — $\frac{1}{3}$ voamena = sikajy — eranambatry.

(3) Cela est inexact. Si le $\frac{1}{10}$ d'ariary était égal à 2 voamena $\frac{1}{2}$, cela mettrait l'ariary à 25 voamena, tandis qu'il n'en vaut que 24. En réalité $\frac{1}{10}$ ariary = $\frac{24}{10}$ voamena = 2 voamena $\frac{4}{10}$, ou 2 voamena + $\frac{5}{10} - \frac{1}{10}$ ou 2 voamena $\frac{1}{2}$ — 3 variraiventy.

(4) Cela n'est pas non plus rigoureux. Si $\frac{1}{4}$ voamena était égal à 7 venty, voamena ne ferait que 28 venty au lieu de 30. En réalité $\frac{1}{4}$ voamena = $30 \frac{3}{4}$ venty, soit 7 venty + $\frac{1}{2}$ venty.

(5) $\frac{1}{7}$ voamena = $\frac{30}{7}$ venty = 4 venty $\frac{2}{7}$.

(6) $\frac{1}{8}$ voamena = $\frac{30}{8}$ venty = 3 venty $\frac{3}{4}$ ou 4 venty — $\frac{1}{4}$.

(7) $\frac{1}{9}$ voamena = $\frac{30}{9}$ venty = 3 venty $\frac{1}{3}$.

Emploi des akotry	{	voamena	= 40 akotry,
		ilavoamena	= 20 akotry,
		eranambatry.	= 13 akotry (1),
		variftoventy ou 7 venty	= 10 akotry (2),
		varienimbenty ou 6 venty	= 8 akotry (3),
		varidimiventy ou 5 venty	= 7 akotry (4),
		variefabenty ou 4 venty	= 5 akotry (5),
		variteloventy ou 3 venty	= 4 akotry,
		variroaenty ou 2 venty	= 3 akotry (6),
		variraiventy	= 1 akotry 1/2 (7) ou un akotry un peu lourd.

Il est à remarquer qu'en prenant comme premier poids subdivisionnaire celui de 2 voamena, Andrianampoinimerina adoptait sans doute, sans le savoir, le système duodécimal (puisque ariary = 12 fois 2 voamena).

Faut-il voir dans cette subdivision de l'ariary en 12 une conséquence de l'importance, de la vertu, qui étaient attribuées à ce chiffre ? On le retrouve, en effet, dans bien d'autres circonstances : on parlait notamment de 12 idoles saintes, des 12 femmes du roi, des 12 collines sacrées, des 12 souverains ayant régné, quoique, d'ailleurs les personnes ou objets ainsi désignés ne fussent souvent pas en réalité au nombre de 12. Bien que je croie qu'il n'y ait là qu'une simple coïncidence, la remarque m'a paru devoir être faite.

Quoi qu'il en soit, Andrianampoinimerina (8) semble avoir trouvé du premier coup un système dont, chez nous même, on a souvent vanté les qualités en les opposant à celles du système décimal. C'est, en particulier, que le système duodécimal permet les divisions exactes de l'unité : en 2, en 3, en 4, en 6, en 12, tandis que le système décimal ne permet que les divisions exactes en 2, en 5 et en 10. Comme, d'ailleurs, l'unité subdivisionnaire couramment utilisée était, non pas les 2 voamena, mais la voamena, au moyen de cette nouvelle unité (qui fait passer en réalité à un système bi-duodécimal), on peut exprimer exactement les divisions de l'unité supérieure, ariary, en 2, 3, 4, 6, 8, 12 et 24.

(1) En réalité eranambatry, $\frac{1}{3}$ voamena, = $\frac{40}{3}$ akotry = 13 akotry $\frac{1}{3}$.

(2) En réalité 9 akotry $\frac{1}{3}$: voir plus haut page 11.

(3) Exact : 1 venty = $\frac{4}{3}$ akotry, 6 venty = 8 akotry.

(4) En réalité 6 akotry $\frac{2}{3}$: voir page 11.

(5) En réalité 5 akotry $\frac{1}{3}$: voir page 11.

(6) En réalité 2 venty = $2 \times \frac{4}{3}$ akotry ou $\frac{8}{3}$ akotry — $\frac{1}{3}$.

(7) En réalité 1 venty = $\frac{4}{3}$ akotry ou 1 akotry $\frac{1}{3}$.

Toutes ces observations de (1) à (7) supposent qu'on ait fait de l'akotry une unité parfaitement définie et égale à $\frac{1}{40}$ de voamena. En raison de l'inégalité des grains de riz réellement employés dans la pratique, les erreurs n'étaient sans doute pas bien grandes.

(8) A moins que ce ne soit Lahidama, ou Radama, comme le dit le passage relatif à ce sujet qui se trouve dans le tome 1^{er} de *Tantara ny Andriana* (p. 209) ?

Au moment de l'occupation française, les poids étaient évalués au moyen des unités et subdivisions suivantes : ariary, sikajy, eranambatry et variraiventy. Les comptes en poids, notamment pour l'or extrait par les corvées, étaient portés dans quatre colonnes correspondant aux quatre poids ci-dessous.

Dans la 1^{re} colonne A (ariary) étaient portés les poids d'ariary complets ; la 2^e colonne S (sikajy) contenant les poids de $\frac{1}{8}$ ariary ; la 3^e colonne E (eranambatry) correspondait aux $\frac{1}{72}$ ariary (ou $\frac{1}{9}$ de la colonne précédente) ; enfin la 4^e colonne V (variraiventy) recevait les $\frac{1}{720}$ ariary, c'est-à-dire des subdivisions égales au $\frac{1}{10}$ des poids portés dans la 3^e colonne.

Les divisions successives étaient donc, pour chacune des colonnes par rapport à la précédente : $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{9}$ et $\frac{1}{10}$. Il y avait, par suite, trois bases de numération pour le calcul.

La piastre qui servit, à l'origine, à fixer les poids des unités et subdivisions que nous venons de voir paraît avoir été la piastre mexicaine (1). Son poids était à peu près de 27 grammes (il devait être exactement de 27 gr. 073).

Il en résulte que les divers poids correspondraient :

ariary :	à 27 grammes,
loso ou $\frac{1}{2}$ ariary :	à 13 gr. 50,
सानानग्य ou $\frac{1}{3}$ ariary :	à 9 grammes,
किरोबो ou $\frac{1}{4}$ ariary :	à 6 gr. 75,
venty ou $\frac{1}{6}$ ariary :	à 4 gr. 50,
sikajy ou $\frac{1}{8}$ ariary :	à 3 gr. 375,
voamena ou $\frac{1}{24}$ ariary :	à 1 gr. 125,

(d'où l'on déduit que iraimbilanja, ou 5 voamena — qui n'est pas une division exacte d'ariary — équivaut à 5 gr. 625).

eranambatry ou $\frac{1}{72}$ ariary :	à 0 gr. 375,
variraiventy ou $\frac{1}{720}$ ariary :	à 0 gr. 0375 (2).

Lors de l'introduction de la monnaie française, on s'est contenté, pour désigner les nouvelles pièces de monnaie ainsi introduites, de leur appliquer des appellations malgaches, prises parmi les précédentes et se rapprochant le plus possible des poids et valeurs réels — mais sans, toutefois, se confondre exactement avec eux.

C'est ainsi que notre pièce de 5 francs, pesant 25 grammes, a pris le nom d'*ariary* : en poids il lui manquerait réellement 2 grammes pour correspondre exactement à cette unité de poids malgache parfaitement définie.

Et notre pièce de 0 fr. 20, égale à $\frac{1}{25}$ de la nouvelle piastre, se rapprochant beaucoup de la voamena, $\frac{1}{24}$ de la piastre malgache, a pris ce nom de *voamena* (3). Elle ne pèse que 1 gramme exactement, au lieu de 1 gr. 125 que pèse la voamena malgache.

(1) Piastre dite Tanamasoandro, ou rayon de soleil, de ce que l'empreinte qui figure représente le soleil et ses rayons.

(2) 1 akotry, de la valeur $\frac{1}{40}$ voamena, correspondrait à 0 gr. 028.

(3) On l'appelle aussi souvent katisoa (quat-sous) dans le langage courant malgache.

L'appellation de *loso* a été conservée pour la moitié de la piastre, c'est-à-dire pour la valeur de 2 fr. 50 de notre monnaie d'argent. Le poids n'en est que de 12 gr. 50 et représenterait une insuffisance de 1 gramme par rapport au vrai poids malgache de *loso*.

Sasanangy a été employé pour notre somme de 1 fr. 60 qui n'est plus le $\frac{1}{3}$ exact de la piastre, mais qui est encore 8 fois la nouvelle voamena ou pièce de 0 fr. 20. Son poids, évalué de cette façon, est de 8 grammes au lieu des 9 grammes que pèse le *sasanangy* malgache.

Le mot *kirobo* a été conservé pour désigner la valeur : tantôt de 1 fr. 25 (quart de la nouvelle piastre) (*kirobo vazaha*), tantôt de 1 fr. 20 (6 des nouvelles voamena vues ci-dessus) (*kirobo gasy*). Le poids de 1 fr. 25 en argent, soit 6 gr. 25, comparé au poids malgache de *kirobo* 6 gr. 75, fait ressortir une insuffisance de 0 gr. 50.

La désignation *iraimbilanja*, qui correspond, nous l'avons vu, à très peu près à $\frac{1}{5}$ ariary, a été appliquée à notre pièce de 1 franc (exactement $\frac{1}{5}$ de la nouvelle piastre), qui équivaut à 5 pièces de 0 fr. 20, c'est-à-dire 5 nouvelles voamena, tout comme l'*iraimbilanja* malgache, 5 voamena malgaches. Mais l'*iraimbilanja* malgache, de 5 voamena, pèse 5 gr. 625 au lieu des 5 grammes que pèse notre pièce de 1 fr., d'où, pour cette dernière, insuffisance de poids de 0 gr. 625.

Le mot de *venty* a été conservé pour la valeur de 0 fr. 80. Le poids de cette somme en argent, représentée par quatre pièces de 0 fr. 20, serait de 4 grammes au lieu de 4 gr. 50 que pèse le *venty* malgache : d'où insuffisance de 0 gr. 50.

La pièce de 2 francs française a pris le nom de *venty sy kirobo*. Elle équivaut, en effet, à 0 fr. 80 + 1 fr. 20. On aurait pu aussi bien remarquer qu'elle vaut 2 *iraimbilanja*, mais (pour quelle raisons ?) ce n'est pas cette observation qui a prévalu et qui a donné le nom à la pièce. Son poids de 10 grammes, rapproché du poids de 4 gr. 50 + 6 gr. 75 = 11 gr. 25 que représente le total du *venty* et du *kirobo* malgaches, ferait ressortir une insuffisance de 1 gr. 25.

Le mot *sikajy*, autrefois 3 voamena, a été appliqué aux trois pièces de 0 fr. 20 nouvelles, soit une valeur de 0 fr. 60, qui correspond à un poids de 3 grammes au lieu de 3 gr. 375 du vrai poids malgache de *sikajy*.

[On a continué les appellations aux pièces de billon, mais toujours uniquement au point de vue de la valeur. La pièce de 0 fr. 10 a été appelée *ilavoamena*, puisqu'elle équivaut à la moitié de 0 fr. 20, nouvelle voamena, et la pièce de 0 fr. 05, $\frac{1}{4}$ de cette nouvelle voamena, a pris le nom de *varifitoventy*, qui — on l'a vu plus haut — était représenté, en poids d'argent, par 10 akotry, c'est-à-dire $\frac{1}{4}$ voamena, bien que ce ne fût pas sa valeur très exacte.]

On voit, par les observations qui précèdent, que si l'on a à convertir en poids français un poids malgache exprimé en ariary, sikajy, eranambatry varirainty, ou au moyen de toutes autres des subdivisions vues plus haut, il faut se garder de faire l'identification des poids malgaches avec ceux des pièces d'argent français, ou de leurs fractions, qui leur correspondent comme appellation.

C'est ainsi que le poids de 1 voamena, qu'on a d'abord tendance à croire égal à 1 gramme, poids de la pièce française de 0 fr. 20 appelée voamena, est en réalité de 1 gr. 125. De même le poids de kirobo peut, au premier abord, paraître devoir être représenté par le poids de la somme de 1 fr. 20 de monnaie d'argent français, soit 6 grammes, tandis qu'il est en réalité de 6 gr. 75.

Dans cette confusion s'est souvent trouvée la source de certains malentendus : en réalité les poids malgaches, parfaitement définis et appartenant à un système bien établi, ainsi que nous venons de le voir, sont plus forts que ceux de nos subdivisions de monnaie d'argent français auxquelles on a appliqué les mêmes noms.

Capitaine L. MOUNEYRES.

NOTES SUR LA LANGUE MALGACHE

par le F. RAPHAEL

I. — La langue malgache suit ordinairement l'ordre naturel des idées. De là ses différentes formes : active, relative, passive.

Le mot qui exprime l'idée dominante doit être employé comme sujet et détermine toujours la forme du verbe. Ainsi, dans cette phrase :

Paul met du sel dans le bouillon, au moyen de la cuiller.
Paul sera le sujet de la phrase, si on veut attirer l'attention sur ce mot, et on dira :

I. — Paoly mandrotsaka sira amin' ny ro, amin' ny sotro

Si, au contraire, on veut attirer l'attention sur les mots : sel, bouillon, cuiller, on les emploiera comme sujet, et on dira :

1° Ny sira arotsak' i Paoly amin' ny ro, amin' ny sotro.

2° Ny ro rotsahan' i Paoly sira, amin' ny sotro.

3° Ny sotro androtsahan' i Paoly sira ny ro.

II. — La langue malgache imite beaucoup la nature. De là ses nombreuses onomatopées et ses tours harmonieux. Ainsi, sans perdre ses formes, qui la rendent propre à exprimer les idées les plus complexes, elle peut charmer l'oreille.

1° Les quatre voyelles *a, e, i, o*, portant l'accent dans les mots où elles se trouvent, influent beaucoup pour la formation des onomatopées :

L'*a* pour les choses découvertes, patentes, faciles, larges : Banabàna, bahana, baka, barabara, bararàka, barasaka, basasàka, dababaka, dabàka, dabara, dagaga, dakadàka, danadàna, danàka, dananaka, dararaka, habakabaka, hadrahadra, haha, hahaka, makatratratraka, nanaka, nananàna, parasaka, pasaka, pasasàka, rabaka, ranga, samaka, sanàka, sanasàna.

L'*e* pour les choses trainantes, sans force, plates, écrasées, minces : Banehaka, barera, beboka, behabehe, behambehana, belaka, benabena, bonetaka, borera, boretake, bosesika, bote-taka, dabebaka, danehaka, darera, daresaka, debaka, dehadeha, doreraka, dreho, elatra, endaka, feta, fetsaka, fezafeza, foretake, foretra, fotetaka, gareraka, genagena, geragera, hefakafaka, hefikefika, hena, hetsaka.

L'*i* pour les choses cachées, serrées, obscures : Bititi, bitsi-bitsika, fihifihi, fihina, firifiri, hidi, hihitra, hirika, hirina, hizihizi, hizina, irina, izina, jihijihy, jininika, kimpì, kiritika, kiritini, piritini, pitini, ritsidritsika, sitri, sitrika, tsininika, vihivihy, vinitra.

L'o pour les choses arrondies, gonflées, convexes, obtuses, creuses (vides ou non) : Atodi, bobaka, boboka, boda, bofotra, bohaboha, botrabôtra, dobadoha, dobo, dobôka, dobôka, donga, dombo, donika, doroboka, foneka, goboka, hoboka, hodrahodra, holoka, hona, honkona, horona, jobo, joko, koboka, kombona, kongo, lololobo, lobona, moko, mofo, mondra, mondro, mondri, nongo, nongona.....

2^o La langue malgache doit son harmonie, non seulement à ses onomatopées, mais encore à son rythme, à la symétrie dans les mots, au parallélisme dans les phrases. Le chant suivant en est un exemple :

Raha tonga ny andro malaza,
Tsy hidoboka va ny amponga ?
Tsy hiritsoka va ny valiha ?
Hifalian' ireo velon-dray !

Raha lasa ny aizin' ny alina,
Tomaratra ny andro atsinanana,
Misava ny rahona maizina,
Velom-bolo izao manontolo !

Dia re ny riana manako,
Manako manaraka ny ony !
Ampian' ny feon' ny akanga ;
Ny akanga maneno ao an-ala !

Sy ny feon' ny fody mitsiaka,
Mitsiaka eny ambonin' ny hazo !
Seranan' ireo tsikirity,
Mihira mihodina faly !

Sovohin' izany kibobo,
Maneno manako midoboka,
Midoboka ery an-dohasaha :
Mamaly ny ery an-tendrombohitra !

Miaraka ireo mba hidera,
Hidera an' Andriamanitra,
Zay nahary zao manontolo,
Sy mitondra ny miaina rehetra !

Fa tonga ny andro finaritra,
Fifalian' ireo velon-dray ;
Firavoan' ireo tsy kamboty !
Veloma ireo manontolo !

..

III. — La poésie, comme on le sait, est l'art de la parole. La parole a cela de commun avec la musique qu'elle se compose de sons. Ces sons, sans doute, sont des signes qui représentent des pensées et des images ; mais ils n'en sont pas moins les matériaux de l'art. Comme tels, ils frappent plus ou moins harmonieusement l'oreille. Or, dès qu'ils appartiennent à l'art, ils tombent sous ses lois. Le beau ici, c'est l'harmonie : le rythme est donc absolument indispensable.

Mais la rime n'a pas de rapport avec la musique. Or, la langue malgache étant d'une sonorité douce et musicale, sa poésie peut se dispenser de la rime.

Au contraire, le rythme lui est indispensable ; la symétrie des mots et le parallélisme des phrases lui donnent du charme et une beauté tout à fait poétique : Tout vrai proverbe en renferme au moins un ; les anciens s'en servaient même dans leurs discours

Pour s'en convaincre, on peut analyser le chant précédent, ainsi que les proverbes et les échantillons de discours qui suivent.

Proverbes. — Fitia te-hanambe, ka siny be no enti-mantsa-ka, sobiky no enti-manjono.

Setroky ny kitay nangatahina, ka tsy te-hijery ny trano nahazoana.

Ny dom-pamaky nody navela, kanjo ny vely loha no kanto: olon-kariana, ka mody hoe : Mitoera atsy ivohon' ny vato.

Mila loza toa akoho mikotrika atodim-biby, ka mamelona antambo ho an' ny tena.

Hevitra, ka raha mety dia atao, fa raha tsy mety dia avela ; nefa aza ny tenako no ariana, fa ny teniko no ario.

Tsy mitomoe-mitonana toa volon' orona aho, fa mitomoe-mitadidy toa volo maso.

Teny zato, kabary arivo ; fa iray ihany no marina.

Fehy tafik' Andrianalinalina : tsy basy nipoaka, tsy ra mandriaka, ka fatin' olona koa eran-tany.

Dinidinika fananarana. — Ny maso anie ka be famaritra, ary ny kibo anie ka feno raki-dratsy ; ka hevero, fa aza manao kitapo hamelana ny lolom-po, na hadivory hasiana ny fitaka.

Koa tandremo, fa ny tenin' Andriana mahafiadanana ; koa raha mahazaka ny mandefitra, satry mandefitra ihany ; saino fa intelo miondrika, inefatra mitraka ; inen' ny vata no vary iray.

Aza manao fitia mifono avona ; aza manao tsy tiako, ombay tsy tia ; halako, ombay mankahala ; koa mba hevero ny hazo dimbin' ny ala ; ny vorom-panova hena ; ary tandremo ny ela, fa ny taloha tsy tratro, ny aoriana tsy mahatratra ahy ; fa ny olona ela no mpilaza, na ny ela na ny faingana : vato namelankafatra ; tandroka miaraka aman-tsofina ; fa ny tantara malaza, fa tsy misy zavatra tsy hitany, na ny ela na ny faingana, ka aza manadino ny soa nifanaovana.

Laha-tenin' ny mpanala faditra. — Mifaditra, mifaditra, Andriamanitra, Andriananahary ! Fa tsy endrikendrika, ary tsy tovantovana ; tsy natao fa tadidy, ary tsy natao fa fantatra. Fa raha marary Ranona, manontany amin' ny mpisikidy, manontany amin' ny mpanalanana. Fa ny misikidy finaritra, malain-karary ; ary ny misikidy marary, malain-ko faty, mitady izay hahasoa, mitady izay hahatsara ; tsy hananam-paty, tsy hananan-tonony ; fa izay hahasitrana sy hahafaka aretina ; hahalavitra odovy, sy hahalavitra mpisimba ; hahela velona sy hahela finaritra.

Laha-tenin' ny mpanozon-doha. Ary mandrenesa, man-

drenesa, mitenoa tsara ihanao, ry Manamango : Atody vorivory ihanao : tsy manan-tadiny, ka mandre ; tsy mana-maso, ka mahiratra ; tsy manam-bava, ka ekem-bahoaka ; ka mandrenesa, mitenoa tsara.

Tany an-tany lavitra norantovina ihanao : norantovina toa vola, noraofina toa voahangy ; na voa noraofina, na notakalozan-karena.

Kabary solennel. — Zahao ary, rey Tompoko lahy, fa arindra ary ny teny, alanto ary ny teny ; ka na arindra amin' alanto aza, tsy dodododoina, tsy hazakazahina, fa sotre atohy tanana, tanana ila ny vava : koa andaharako, izany.

Fa manana izay fiteny indraim-bava halahatra, ka ny tapak' Itompokovavy atoana, ny manam-boninahitra, Imerina ambanilanitra : hialoha teny an' izany, ka dia aza tsiny, aza fandro ! Fa ny tsiny, rivotra aman' anona, fantatra anarana, fa tsy hita tarehy ; nefa tsy avela hiery ho loza, na hivony ho antambo, fa tononina halàna, lazaina haisotra. Koa alàna ny tsiny, aisotra ny fandro... Alàna izany tsy himpody, aisotra tsy hiverina ! Fa izany no tsy mampitafy lamba ririnina, mampitete trano fahavaratra : Tsy zakan' ny teo aloha, koa ombàko tsy mahazaka : ialako aminy izany.

Quant à la traduction des textes malgaches ainsi construits, il est évident qu'on ne peut la faire sans qu'ils perdent beaucoup de leur valeur, vu qu'en traduisant le sens des textes on n'en peut pas rendre en même temps l'harmonie.

F. RAPHAEL.

MANALA-FALITRY ou MANALA-DIKA

par A. DANDOUAU

Le *manala-falitry* ou *manala-dika* est une cérémonie d'exorcisme que l'on célèbre en plusieurs circonstances :

Pour les personnes en danger de mort ; pour les voyageurs qui craignent de se noyer ou d'être happés par les caïmans (nom spécial : *handolotra*) ; lorsque quelqu'un qui est pauvre veut devenir riche ; lorsqu'un couple stérile veut avoir des enfants ; lorsqu'on veut construire une case sur un terrain *fady* ⁽¹⁾ (nom spécial : *lembatomita*), etc., etc., etc.

Mais on y procède le plus souvent lorsqu'une personne est gravement malade afin d'enlever ainsi les mauvais sorts que l'on a pu jeter sur elle.

C'est celle-ci que nous allons décrire.

Elle a lieu dans l'après-midi, vers trois ou quatre heures, lorsque le soleil arrive au niveau du toit des cases, à l'heure appelée *folak'andro* ou déclin du jour. On commence par consulter le *mpisikidy* ou *mpimoasy*, sans l'assistance duquel on ne peut rien faire : les réponses fournies par le *sikidy* devant régler quantité de points de détail⁽²⁾.

Puis le malade, l'assistance et le *mpisikidy* qui, quelquefois, est *mpanala-dika*, se placent près de la case ou dans la case, cela n'a aucune importance. Le malade s'assied par terre, les jambes allongées et se touchant, les bras allongés sur les jambes, les mains ouvertes et les doigts joints. Il doit prendre bien garde à ne pas avaler sa salive pendant toute la durée de la cérémonie, sinon cela lui ferait devenir le ventre très gros.

Le *mpisikidy* se tient debout derrière le malade, un miroir à la main afin de mieux voir dans le destin. Autrefois il tenait

(1) Lorsqu'une personne meurt dans une case, celle-ci devient *fady* et on doit la brûler avec tout ce qui a appartenu au mort. L'emplacement de la case est aussi *fady*. Pour enlever le *fady* il faut procéder au *manala-falitry*. Sans cela l'esprit ou *tsigny* de la personne morte ferait fondre les plus grands malheurs sur les nouveaux occupants. Dans les chefs-lieux de district ou de province, les autorités françaises ne laissent plus aujourd'hui détruire par le feu les cases où un décès s'est produit. Elles restent vides jusqu'à ce que le *manala-falitry* les ait purifiées. Mais, comme on ne les brûlant pas, on a manqué gravement à une coutume impérieuse des ancêtres, cela peut porter malheur à tout le village. Le sort est conjuré en aspergeant toutes les cases avec une bouillie de terre blanche.

(2) Pour la circonstance le *mpisikidy* est appelé *mpitety-vintana* (qui étudie la destinée), ou *mpitety-sà* (qui étudie l'heure favorable), (du swahili et de l'arabe *saa*, heure).

une sagaie sur l'épaule. Aujourd'hui que le port de la sagaie est interdit, il la remplace par un grand couteau à couper le raphia. Toutefois, si, dans le village, il y a un *tsimandoa* de passage, on ne manque pas de lui emprunter, pour la circonstance, la sagaie qu'il est autorisé à porter.

La direction vers laquelle mpisikidy et malade sont tournés est indiquée par le sikidy.

A côté d'eux se tient un petit garçon de la famille du malade, son fils, si possible. Il tient à la main le *dika* ou *salitry* ⁽¹⁾ mots synonymes. Celui-ci se compose de deux morceaux de bois assemblés en forme de croix. L'un, appelé *tahon-dika* ou manche du *dika*, a, à peu près, la longueur du bras. Il est fait, soit avec un morceau de *fomby* ou pétiole de rafia, soit avec un morceau de n'importe quel bois. Le morceau transversal, ou *dika* ou *salitry* proprement dit, a une longueur de 5 ou 6 centimètres. Lui seul a de l'importance, et son choix varie suivant les circonstances et les indications du sikidy.

Si on fait le *manala-salitry* pour exorciser le terrain qui servira à la construction d'une case, le *dika* est prélevé sur un mortier à riz, sur celle des parois extérieures que le sikidy a désignée.

Lorsqu'on le fait pour guérir un malade, le choix varie suivant la gravité de la maladie. Si la personne est en danger de mort, on va couper le *dika* au bord d'un ravin, « amoron-levana », car les arbres qui poussent au bord des ravins sont en danger constant de rouler jusqu'au fond ; ainsi la personne malade est en danger de tomber dans la fosse du tombeau. L'espèce du bois est indiquée par le sikidy.

Si le cas est moins grave, on fait le *dika* avec une jeune tige ou une branche de la grosseur d'un crayon que l'on doit trancher d'un seul coup de *fitetika* (hachette), afin que la maladie soit, elle aussi, enlevée radicalement et d'un seul coup. N'importe lequel des parents du malade va couper cette branche sur les indications du mpisikidy.

L'enfant prend le *dika* de la main gauche, le fait tourner de droite à gauche autour de la tête du malade : d'abord six fois, et le mpisikidy compte les tours à haute voix : *araiky*, roy, *telo*, *efatra*, *dimy*, *tsiota*, puis, après un léger arrêt qui laisse le *dika* au-dessus de la tête du malade, une septième fois, laquelle finit de recueillir tous les mauvais sorts.

Puis le mpisikidy crie : « Eh ! ehy ! eh ! » Après un court silence il continue : *Romagnàla ! Romagnàla ! Romagnàla !* (j'enlève) et il ajoute :

« Mais je n'enlève pas sa femme qui est dans sa maison, ni

(1) Nom donné au mauvais sort et aux bois qui vont l'enlever. On donne au mauvais sort le nom de *salitry* (en hova *faditra*) parce qu'il est censé entourer l'individu, en faire le tour, de là peut-être le mouvement giratoire que l'aide du « *mpanala-dika* » imprime au *salitry* afin de saisir le sort tout entier.

ses enfants, ni ses bœufs qui sont dans le parc, ni l'argent et les *ody* qui sont dans son *sandrify* ⁽¹⁾, ni les vêtements qui sont dans son *saravy* ⁽²⁾, mais j'enlève toutes les choses mauvaises qui sont dans le corps de cet homme à cette heure-ci. »

« Et les bois que je tiens, ce *dika ratsy* (mauvais), *dika iay maeva* (*dika*, pas bon), ce *maomisitrika* (jaune qui se tient caché), vont devenir la demeure de toutes ces choses mauvaises, vont enlever cette maladie inguérissable. Elle sera à son déclin, comme sont à leur déclin la lumière et la chaleur du jour. Elle ne pèsera plus sur le malade car le *vintana* (destin dans le sens de mauvais destin) est mort, et la porte du *zoaly* (tombeau) est fermée. Ainsi nous ont enseigné Rababamila, Ramakarahela, Tsianohisa, Dakamoasy, Samontabe, qui furent les premiers à trouver le sikidy ; ainsi nous ont appris Kananoro, Bokovato et Mandazoala, qui ne sont pas des hommes mais des *kananoro* ⁽³⁾ fameux. »

Cela dit, pour finir d'enlever les maladies et les mauvais sorts, on invoque des oiseaux et chacun d'eux symbolise une catégorie de maladies. On leur ordonne de les emporter en s'envolant. Les principaux, ceux qui sont le plus souvent invoqués, sont :

Le *takatra* ou ombrette (*scopus imbretta*), oiseau de mauvais augure, qui, disent les « Tsimihety », sait faire une maison comme les hommes et est, par cela même, le mieux qualifié pour emporter les maladies qui frappent ce dernier.

Le *goaika* ou corbeau (*corvus scapulatus*), qui est orgueilleux de son collier blanc et a la réputation d'être vantard. Il enlève tous les maux que la vantardise et l'orgueil ont pu faire fondre sur le malade.

Le *tsiriry* ou sarcelle (*dendrocygna viduata*), qui, étant un oiseau d'eau vivant dans les rizières, enlève toutes les maladies provenant des aliments ⁽⁴⁾.

Le *tataro* ou engoulevent (*caprimulgus Madagascar*), qui pose son nid par terre, qui « chauffe la terre », enlève toutes les maladies qui viennent de la terre.

Le *rahindry*, espèce de buzard (*buteo brachypterus*) qui,

(1) *Sandrify*. — Petite sobika pour mettre les ody, l'argent, les bijoux.

(2) *Saravy*. — Sobika avec couvercle pour mettre les vêtements.

(3) *Kananoro*. — Sorte d'hommes très petits, de la taille d'un enfant de cinq à six ans, qui vivent dans les bois et connaissent les propriétés de toutes les plantes ainsi que la manière de s'en servir. Aucun remède, aucun maléfice ne leur sont inconnus. Ils ont grand peur de la lumière et du feu. Ils ne peuvent en voir sans mourir aussi tôt. Aussi mangent-ils leurs aliments tout crus : poissons, anguilles, gibier. Ils mangent aussi du miel non pressé qu'ils ne séparent jamais de la cire. Ce sont de grands ravisseurs de petits enfants qu'ils emportent dans leurs refuges mystérieux et élèvent soigneusement.

(4) Lorsqu'on reçoit la visite de quelqu'un la politesse malgache fait un devoir d'offrir à manger et à boire au visiteur. Si on en veut secrètement à ce dernier on ajoute au riz qu'on lui offre une drogue qui l'indispose. Le *tsiriry* enlève ce genre d'indispositions.

dit-on, tue ses camarades et a aussi mauvais cœur que le sorcier, enlève les maladies et mauvais sorts jetés par les sorciers.

Le *tsivongo* ou canard à bosse (*sarcidiornis melanatus*) enlève toutes les affections qui font gonfler le corps ou certaines parties du corps.

Le *rasamako* ou flamant (*phoenicopterus minor*), chef de tous les oiseaux des marais, enlève les maladies provenant des marécages.

Le *karaoko* ou perruche verte (*psittacula Madagascar*), oiseau bavard qui enlève tous les maux causés par le bavardage.

Le *sorohitra* ou alouette (*alauda hova*), qui marche constamment, qui « aime la route », enlève tous les maux que l'on attrape en route, en voyage.

Le *jorery*, espèce de grande cigale, qui est considérée comme un oiseau parce qu'elle a des ailes, et qui bruit comme une folle, enlève la folie.

Cela fait, le mpisikidy s'arrête un moment, puis, s'adressant aux mauvais destins (*vitan-dratsy*), il chante ou plutôt il psalmodie : « Allez-vous en, laissez en paix les enfants des hommes, de peur qu'ils ne meurent ».

De sa voix naturelle il ajoute ensuite, s'adressant plus spécialement aux assistants :

« Avant d'enlever le *dika*, j'ai consulté le sikidy. Il m'a dit d'enlever toutes les maladies et tous les sorts, et de les faire emporter par les oiseaux. C'est par l'ordre du sikidy que j'enlève le *dika* en ce moment ».

Ensuite, s'interrompant, il crie : *Rrrrououou !* sorte de roulement aigu et prolongé, et il reprend :

« Où vais-je jeter ces bois, où jetterai-je ce *dika ratsy*, ce *dika tsy maeva* ? »

« Si je le jette à l'est, il fera mourir les enfants du Tsimihety ; si je le jette à l'ouest, il fera mourir les enfants des Sakalava ; si je le jette au nord, il fera mourir les enfants des Antankarana et des Ngoatsy ⁽¹⁾ ; si je le jette au sud, il fera mourir les enfants des Zafitsimahita ⁽²⁾ et des Antatsimo.

« Rrrrr ou ou ou !! Où vais-je jeter ce *dika* ? »

« Si je le jette dans la campagne, il fera mourir les enfants des promeneurs ; si je le jette au bord de la mer, il fera mourir les enfants des *mpanihitra* (pêcheuses de crevettes au sihitra ou lamba), des *mpanarato* (pêcheurs au filet) et de ceux qui se promènent en pirogue ; si je le jette dans les herbes qui poussent au bord des cours d'eau, il fera mourir ceux qui viendront en ramasser pour recouvrir le toit de leur case ; si je le jette en l'air, il fera mourir les enfants des Zagnahary.

⁽¹⁾ *Ngoatsy*. — Tribu des Sakalava du Nord, du côté du Baomby, dont tous les membres sont des *moasy* ou devins.

⁽²⁾ *Zafitsimahita*. — Tribu du Sud, des environs de Vangaindrano, dont tous les individus sont un peu *moasy* : ils font leur sikidy avec des grains de sable et non avec des graines de *fano*.

« Puisque je ne trouve pas d'endroit pour le jeter, nous le jetterons dans un trou où passe un torrent d'eau. De cette façon, il ne pourra ni remonter ni descendre, il sera emporté par le *riaka*, au fond du centre de la mer (1), d'où les sorts ne pourront jamais revenir.

« Car c'est Rababamila, Ramakarahela, Tsianohisa, Daka-moasy, Samontabe, qui furent les premiers à trouver le sikidy, Kananoro, Bokovato et Mandazoala qui ne sont pas des hommes, mais des Kananoro fameux, qui nous l'ont dit ! »

« Que les sorts et les maladies soient enlevés du corps de Ranona ! (un tel). Que les portes du *zoaly* et du *bolisy* (2), soient fermées ! Que les sorts et les maladies n'attaquent pas le petit garçon qui est près de moi ! Qu'ils ne m'attaquent pas moi-même ! Qu'ils disparaissent pour ne plus revenir ! ! (3). »

Puis le petit garçon va jeter le dika dans une direction indiquée par le sikidy. Si celui-ci a formulé sa réponse par l'une des formes : Adabaray, Alatsimay ou Alihomora qui constituent le groupe de l'est, il le jette à l'est, etc. (Voir *ny famohazan' ny sikidy*, p. 61).

Il le jette donc à l'est, bien loin de la case, en un endroit isolé où les promeneurs ne vont jamais. Malheur à qui rencontrera ensuite ce dika. Il deviendra victime de tous les sorts, sera atteint de toutes les maladies que ce dika a enlevées.

Puis le jeune garçon se lave les mains parce qu'elles ont tenu le dika. Peut-être une maladie est-elle restée sur elles. Mais il ne doit pas les frotter l'une contre l'autre en les lavant ; il doit seulement les retourner sous le jet de l'eau que l'on fait couler dessus. S'il les frottait elles deviendraient tachetées comme celles d'un lépreux.

On donne ensuite 0 fr. 20 au mpisikidy. Celui-ci frappe avec son poing un coup sur les parois de la case, si la cérémonie s'est déroulée au dehors, sur le cadre de la porte si elle a eu lieu en dedans. Il s'écrie : « *Tompoko Zagnahary* ! (Dieu mon maître), voilà la vie qui vient ! » Le malade doit en ce moment se tenir debout, soit tout seul, soit avec l'aide des parents qui sont présents.

La cérémonie proprement dite est terminée.

On consulte ensuite à nouveau le sikidy pour savoir si le malade n'a pas été empoisonné par un sorcier (le *rahindry* n'a peut-être pas bien rempli son office). Dans ce cas le mpisikidy va lui-même cueillir dans la forêt ou la brousse les remèdes que

(1) Expression figurée qui désigne, pour les populations côtières, l'endroit par excellence d'où on ne revient jamais. Elle est ici de pure convention et ne répond à aucune pratique.

(2) *Zoaly* et *bolisy* sont deux expressions synonymes qui désignent la porte du tombeau, les « Enfers » des anciens.

(3) Si le mpisikidy oubliait cette partie de l'invocation les maladies et les sorts se réfugierait dans le corps du jeune garçon ou dans son propre corps, et il faudrait un nouvel exorcisme pour les en déloger.

le sikidy ordonne. Il reçoit pour ce déplacement une somme variant entre 1 fr. 25 et 2 fr. 50.

Puis il prescrit des *fady* qui diffèrent suivant la nature des remèdes ordonnés. Le malade doit s'abstenir de certains aliments : tantôt viande de bœuf, de sanglier ou de *maky*, tantôt chair d'animaux ayant des ailes, depuis la poule jusqu'à la *fanihy* ou chauve-souris, et la sauterelle. D'autres fois il ne doit pas manger de choses ayant poussé dans la terre : manioc, patates, arachides ; de choses ayant vécu dans l'eau ou sur l'eau, etc., etc., etc.

La plus grande fantaisie règne dans la prescription de ces *fady*, cette fantaisie n'a d'égale que la conviction sérieuse du *mpisikidy* qui les prescrit et la crédulité du malade et de ses parents qui s'y soumettent.

Si le malade guérit, il donne, en général, 5 francs au *mpisikidy*.

NY FAMOHAZAN' NY SIKIDY (Région d'Analalava)

par A. DANDOUAU

Le sikidy se consulte à l'aide des graines d'un arbre appelé *fano* : graines rondes, aplaties, creusées en leur milieu d'une légère concavité ovale. Le *mpisikidy* en a un grand nombre qu'il enferme habituellement dans un lambeau de toile rouge.

Pour « faire le sikidy », il étale par terre une petite natte, le sikidy ne pouvant se faire sur la terre nue. Il dispose ses graines en tas, à sa gauche, au nord, et il se tourne vers l'est. Devant lui il place un objet transparent, boule de verre clair ou morceau de cristal de roche : cela permettra au sikidy de mieux voir à travers les ténèbres de l'avenir.

Le *mpisikidy* fait alors une longue invocation qui varie suivant les cas et les individus, mais relativement peu : le fond est toujours le même. Elle a pour but de réveiller le sikidy qui dort dans le tas de graines. Pendant qu'il la prononce il passe plusieurs fois la main sur les graines d'un mouvement circulaire très doux et il dit :

« Réveillez-vous ! réveillez-vous !! réveillez-vous !!! Réveillez-vous, écoutez, vous dont la bouche est fameuse ; dont la bouche est forte comme le petit piment rouge ; dont la parole aussi est comme le piment ; dont la langue et les dents sont comme le rasoir ; car c'est avec votre aide que l'on regarde les choses qui sont éloignées et que l'on regarde les choses qui sont rapprochées.

« Vous êtes le petit-fils de ceux à qui l'on adresse les demandes. Je suis le petit-fils de ceux qui interrogent. Cachez les malheurs, cachez les désastres, car il y a quelqu'un qui veut vous interroger (c'est-à-dire, faites que les réponses soient favorables).

« Voilà M. X. . . , qui veut se marier avec M^{lle} Y. . . ; c'est « tale » que nous le nommerons, et c'est « alisay » que nous nommerons cette femme ! S'il ne pourra l'avoir faites apparaître « sasa-poana » (vain) ô vous qu'on écoute et dont la bouche est fameuse !!

« A qui devons-nous le sikidy ? Il vient de Fagnamo, de Samontabe, de Dakalegny, de Tsianohiza, de Ramakarahela, de Bokovato, de Kalanoro (quelquefois cette énumération des vieux moasy d'autrefois dure fort longtemps). C'est bien d'eux que nous vient le sikidy à la bouche fameuse !

« Avec quoi a-t-on acheté le sikidy ? Avec une sagaie ayant une bêche, avec de l'argent non coupé, avec un fusil, avec une chaîne en argent pouvant passer par dessus les toits, avec un

taureau sachant bien beugler, avec un coq rouge sachant bien chanter : c'est avec cela que l'on a acheté celui dont on écoute la bouche fameuse ».

Talé, l'homme, interroge.
Maly interroge.

Fahatelo interroge.
Bilady interroge.
Fianaha interroge.
Abily interroge.
Alisay interroge.
Fahavalo interroge.

Fahasivy interroge
Ombiasy interroge.
Haja interroge.
Zagnahary interroge.

Sorotany interroge.
Tovolahy interroge.
Safary interroge.

Maly (les biens).
Fahatelo (pêcheur, chasseur, les proies).
Bilady (la terre).
Fianaha (les enfants).
Abily (les regrets).
Alisay (la femme).
Fahavalo (les ennemis).
Fahasivy (l'eau, les remèdes).
Ombiasy (le sorcier).
Haja (la nourriture).
Zagnahary (Dieu).
Sorotany (âme des ancêtres, le gouvernement).
Tovolahy (jeunes gens).
Lalana (chemin).
Kiba (maison).

« Kiba qui est la maison où l'on va pour dormir, où l'on va lorsqu'on a sommeil, ô bouche fameuse !!! »

Ce discours terminé, le mpisikidy prend quelques graines de la main gauche. Il tient les doigts allongés, le pouce presque sous la main. Les graines sont saisies entre la base charnue du pouce et le reste de la paume de la main. Il en fait quatre petits tas qu'il dispose sur la natte du sud au nord, suivant leur ordre. Puis il enlève deux par deux les graines de chacun des 4 tas. Le nombre de ces graines est pair ou impair. L'opération laisse un reste qui comprend une ou deux graines. Le mpisikidy dispose ces restes l'un au-dessous de l'autre : le reste du premier tas en haut, celui du 2^{me} en dessous, ceux des 3^{me} et 4^{me} ensuite. Il obtient ainsi une première colonne verticale qu'il met à droite, au sud.

Il reprend quatre autres poignées de graines et opère de nouveau de la même façon. Il obtient une deuxième rangée verticale qu'il dispose au nord de la 1^{re}, c'est-à-dire à gauche.

Il répète ces opérations une troisième, puis une quatrième fois, et il obtient ainsi les quatre rangées fondamentales du sikidy. C'est avec elles qu'il obtiendra toutes les autres. Elles ont chacune un nom spécial :

La première est *Tale*.
La deuxième est *Maly*.
La troisième est *Fahatelo*.
La quatrième est *Bilady*.

Colonne 11 ou ombiasy. — Il compte les graines des rangées horizontales des colonnes 9 et 10. Il obtient la colonne 11 ou Ombiasy qu'il place entre les colonnes 9 et 10.

Colonne 12 ou sorotany. — Il compte les graines des rangées horizontales des colonnes 4 et 3. Il obtient la colonne 12 qu'il place sous la colonne 2.

Colonne 13 ou lalana ou safary. — Il compte les graines des rangées horizontales des colonnes 2 et 1. Il obtient la colonne 13 qu'il place un peu à droite et au-dessous de la colonne 1.

Colonne 14 ou tovolahy. — Il compte les graines des rangées horizontales des colonnes 12 et 13. Il obtient la colonne 14 qu'il place sous la colonne 1, entre les colonnes 12 et 13.

Colonne 15 ou zagnahary. — Il compte les graines des rangées horizontales des colonnes 11 et 14. Il obtient la colonne 15 qu'il place sous la colonne 3.

Colonne 16 ou kiba. — Il compte les graines des rangées horizontales des colonnes 13 et 1. Il obtient la colonne 16 qu'il place à droite de la colonne 14, tout à fait au sud.

Toutes les colonnes sont alors obtenues et le tableau du sikidy se présente sous l'aspect suivant :

	(4)	(3)	(2)	(1)				
Fianaha..... (5)	o	o o	o o	o				
Abily..... (6)	o o	o	o	o o				
Alisay..... (7)	o o	o	o o	o				
Fahavalo.... (8)	o	o o	o o	o				
	<i>Bilady</i>	<i>Fahatelo</i>	<i>Maly</i>	<i>Tale</i>				
(9)	(11)	(10)	(15)	(12)	(14)	(13)	(16)	
o	o o	o	o o	o	o o	o	o	
o	o o	o	o o	o	o o	o	o o	
o	o	o o	o	o	o o	o	o o	
o	o	o o	o	o	o o	o	o o	
<i>Fahasivy Ombiasy</i>	<i>Haja</i>	<i>Zagnahary</i>	<i>Sorotany</i>	<i>Tovolahy</i>	<i>Lalana</i>	<i>Kiba</i>	<i>na</i>	<i>trano</i>
					<i>safary</i>			

REMARQUE. — Le total des graines de la colonne 15 (Zagnahary) est toujours un nombre pair.

Les 16 colonnes peuvent se considérer d'un grand nombre de façons ; ainsi alignées, elles se prêtent à des tas de combinaisons qui toutes ont une signification et un nom spécial.

Les voici :

Menons une ligne imaginaire du bas de la colonne 9 au haut de la colonne 15. Cette ligne rencontre la 4^e rangée horizontale de la colonne 9, la 3^e de la colonne 11, la 2^e de la colonne 10 et la 1^{re} de la colonne 15. Ces rangées ont la disposition ci-contre et forment une colonne qui s'appelle *sasapoana*.

o
o
o
o o
Prédit un échec complet.

Menons une autre ligne imaginaire du bas de la colonne 11 au haut de la colonne 12. Nous obtenons la disposition ci-contre et la colonne se nomme *lalantsina*.

o
o o
o o
o
Emporte les défauts.

Procédons de la même manière :

1^o Du bas de la colonne 10 au haut de la colonne 14. La disposition obtenue est la suivante. La colonne se nomme *lalana-retina*.

o o
o
o
o o
Emporte la maladie.

2^o Du bas de la colonne 15 au haut de la colonne 13. La disposition est indiquée ci-contre et la colonne se nomme *tonkimba-canmoazy*.

o
o o
o
o
Prédit la mort de celui qui consulte le sikidy.

3^o Du bas de la colonne 12 au haut de la colonne 16. Nous obtenons la disposition ci-contre. La colonne se nomme *lavon-dana*.

o
o o
o
o
Fait devenir faible et chétif comme un enfant malade et malingre.

Reprenons dans un autre sens et menons notre ligne imaginaire du bas de la colonne 16 au haut de la colonne 12. La disposition est la suivante et la colonne se nomme *lalankavelomana*.

o o
o
o o
o
Apporte le bonheur, les beaux jours.

Menons encore les lignes imaginaires :

1^o Du bas de la colonne 13 au haut de la colonne 15. La disposition est la suivante. La colonne se nomme *andro*.

o
o o
o
o o
Emporte le malheur, le mauvais temps.

2° Du bas de la colonne 14 au haut de la colonne 10. La disposition est la suivante. La colonne se nomme *tonkinolo*.

o o
o
o o
o

Indique si le consultant est ensorcelé.

3° Du bas de la colonne 12 au haut de la colonne 11. La disposition est la suivante. La colonne se nomme *olimahery*.

o
o
o
o

Sortilèges qui tuent immédiatement.

4° Du bas de la colonne 15 au haut de la colonne 9. La disposition est la suivante. La colonne se nomme *tondromasoandro*.

o
o o
o o
o

Fait venir le bonheur.

La première rangée horizontale des colonnes 9, 11, 13 et 16 forme une nouvelle colonne dont la disposition est la suivante et qui se nomme *vary*.

o
o o
o
o

Riz.

La deuxième rangée de ces mêmes colonnes donne la disposition suivante et la colonne se nomme *mahogo*.

o
o o
o
o o

Manioc.

La troisième rangée donne la disposition ci-contre et la colonne se nomme *soamanga* ou *vomanga*.

o
o
o
o o

Patates.

La quatrième rangée enfin donne la disposition suivante et la colonne se nomme *tsakotsako* ou *katsaka*.

o
o
o
o o

Maïs.

La première rangée horizontale des colonnes 10, 15, 12 et 14 donne la disposition suivante et cette colonne se nomme *vava tsy ela*.

o
o o
o
o o

Vœux récents.

La deuxième rangée horizontale des mêmes colonnes donne la disposition suivante. La colonne se nomme *menimeny maty an' kibo na kabary tsy tafaboaka*.

o
o o Grands se-
o crets.
o o

La troisième rangée horizontale donne la disposition suivante. La colonne se nomme *vava ela*.

o o
o Vœux anciens.
o
o o

La quatrième rangée horizontale donne la disposition suivante. La colonne se nomme *vava aminy tanindrazana*.

o o Vœux faits aux
o tombeaux
o des ancé-
o tres.
o o

La première rangée horizontale des colonnes 9, 11, 10 et 15 présente la disposition ci-contre. La colonne se nomme *coromihendrina*.

o
o o Oiseaux qui
o volent.
o o

La deuxième rangée de ces mêmes colonnes présente la disposition suivante. La colonne se nomme *vorikolona*.

o
o o Aliments ve-
o nant de chez
o le sorcier.
o o

La troisième rangée présente la disposition suivante. La colonne se nomme *vorikenjofo*.

o
o Aliments ve-
o nant de chez
o le sorcier
o voisin.
o

La quatrième rangée enfin présente la disposition suivante. La colonne se nomme *ramenabe*.

o
o Ames des hova
o morts.
o o
o

La première rangée horizontale des colonnes 12, 14, 13 et 16 donne la disposition suivante. La colonne se nomme *tsivokatra*.

o
o o Terre stérile.
o
o

La deuxième rangée de ces mêmes colonnes donne la disposition suivante. La colonne se nomme *hifetramboa*.

o
o o Morsure de
o chien.
o o

La troisième rangée donne la disposition suivante. La colonne se nomme *mambalahy tsy mandoa hifatra, azo tsy alefako*.

o
o o Morsure de
o calman qui
o ne lâche pas
o ce qu'il a
pris.

La quatrième rangée donne la disposition suivante. La colonne se nomme *soraita* ou *tromba*.

o
o o Ames des
o morts.
o o

La quatrième rangée horizontale de la colonne 10, la troisième des colonnes 15 et 12, la quatrième de la colonne 14 donnent la disposition suivante. La colonne se nomme *vintanantany*.

o
o o Destin de la
o terre. La per-
o sonne qui a
o ce destin ne
o mange rien
o de ce qui
pousse dans
la terre.

La première rangée de la colonne 10, la deuxième des colonnes 15 et 12, la première de la colonne 14 donnent la disposition suivante. La colonne se nomme *vintanambo*.

o
o o Destin de l'air.
o La personne
o qui a ce des-
o tin ne mange
o pas de pois-
son pris à
l'hameçon.

La quatrième rangée de la colonne 4, la troisième des colonnes 3 et 2, la quatrième de la colonne 1 donnent la disposition suivante. La colonne se nomme *zanabintanantany*.

o
o
o o Empêche d'a-
o voir des en-
fants morts-
nés.

La première rangée de la colonne 4, la deuxième des colonnes 3 et 2, la première de la colonne 1 donnent la disposition suivante. La colonne se nomme *zanabintanambo*.

o
o
o o Empêche d'a-
o voir des en-
fants morts-
nés.

Menons une ligne imaginaire du bas de la colonne 4 au haut de la colonne 1. La disposition est la suivante. La colonne se nomme *aomby*.

o
o Emporte l'âme
o des bœufs.
o

Enfin, une ligne menée du bas de la colonne 1 au haut de la colonne 4 donne la disposition suivante. La colonne se nomme *biby*.

o
o o Emporte l'âme
o des ser-
o pents.

Si ces deux dernières dispositions sont pareilles, le consultant est incestueux.

Les trente-deux formes que je viens de nommer ne s'établissent point. Le mpisikidy les considère suivant les circonstances, les renseignements qu'il veut obtenir, les questions que lui posent les consultants.

Toutes ces formes du sikidy peuvent avoir seize aspects différents, suivant le nombre et la disposition des graines qui les composent. Chacun de ces aspects a un nom spécial :

1° *Taraiky*. 4 rangées de chacune une graine.

o
o Jour corres-
o pondant : di-
o manche.

2° *Karija*. Nom d'un destin. 3 rangées de 1 graine, une rangée de 2.

o
o Jour corres-
o pondant :
o samedi.
o o

3° *Alakaosy*. Forme inverse de la précédente.

o o Jour corres-
o pondant :
o lundi ou
o mardi, sui-
o vant les cas.

4° *Soralahy*. Nom d'un destin. 2 rangées de 1 graine, 2 rangées de 2.

o
o Jour corres-
o pondant :
o jeudi.
o o

5° *Adabaray*. Forme inverse de la précédente. (Le plus saint des sikidy).

o o
o o
o
o

Jour

Lalantsina

6° *Alahijana*. 1 rangée de 1 graine, 3 rangées de 2.

o
o o
o o
o o

po

sam

jeu

van

For

c e

pou

rier

tru

fon

d'un

7° *Alikisy*. Forme inverse de la précédente.

o o
o o
o o
o

Jour

po

sam

cel

tou

de

sur

les

d'an

8° *Asombola*. 4 rangées de chacune 2 graines.

o o
o o
o o
o o

Jour

po

dim

9° *Alihotsy*. 1^{re} et 3^e rangées de 2 graines, 2^e et 4^e de 1 graine.

o o
o
o o
o

Jour

po

lun

mar

van

Ind

for

de

tam

plai

litiq

10° *Adalc*. Forme inverse de la précédente.

o
o o
o
o o

Jour

po

mer

Prot

tre

nem

plai

tées

le

pas

- | | | |
|--|------------------------|---|
| 11° <i>Alatsimay</i> . 1 ^{re} et 4 ^e rangées de 2 graines, 2 ^e et 3 ^e de 1 graine. | o o
o
o
o o | Jour correspondant :
mercredi.
Protège contre les fahavalos. |
| 12° <i>Alikola</i> . Forme inverse de la précédente. | o
o o
o o
o | Jour correspondant :
mercredi.
Protège les vagabonds. |
| 13° <i>Alabiavo</i> . 1 ^{re} , 2 ^e et 4 ^e rangées de 2 graines, 3 ^e de 1 graine. | o o
o o
o
o o | Jour correspondant :
samedi. Fait avoir de beaux vêtements, des bijoux. |
| 14° <i>Alohomora</i> . Forme inverse de la précédente. | o o
o
o o
o o | Jour correspondant :
vendredi.
Très favorable aux larons. |
| 15° <i>Betsivongo</i> . 1 ^{re} , 2 ^e et 4 ^e rangées de 1 graine, 3 ^e de 2 graines. | o
o
o o
o | Jour correspondant :
samedi. Emporte les enflures. |
| 16° <i>Alakarabo</i> . Forme inverse de la précédente. | o
o o
o
o | Jour correspondant :
jeudi. Fait ordonner dans les fanafody le fruit de la liane karabo, qui pour-
tant aggrave les maux, les rend pire, est <i>fankadoza</i> . |

Les Malgaches ne citent pas ces formes dans l'ordre que nous avons adopté. Ils les classent suivant ce que nous pourrions appeler des « affinités d'orientation ».

Ce sont Alatsimay, Adabaray, Alohomora qui forment le groupe de l'est : *ampilongo antantignanagna*. Si l'on met Adabaray avant Alatsimay, on devient un fieffé vagabond.

Puis, Alikola, Alikisy et Alakarabo, qui forment le groupe de l'ouest : *ampilongo antandrefana*.

Adalo, Alahijana, Alabiavo et Karija forment le groupe du nord : *ampilongo antavaratra*.

Asombola, Soralahy, Taraiky et Betsivongo forment le groupe du sud : *ampilongo antambalaka*.

Enfin, Alihotsy et Alakaosy forment le groupe intermédiaire : *ampilongo antanelanelana*.

Lorsqu'on doit refaire immédiatement le sikidy pour des explications complémentaires, on ajoute après l'invocation.....
« Ce que l'on a demandé on ne le redemande pas. Tale est toujours Ranona (un tel). Qu'est-ce qui le rend malade ? Qui l'empêche de guérir ? »

Notes sur l'idole Rabehaza

et sur quelques autres sampy malgaches

Non loin de Tananarive, la route muletière qui conduit à Ambohitromby au nord-est, passe, après une forte montée, à côté d'un petit lac entouré de quelques bananiers et de quelques maigres lilas. Ce lac est alimenté par une source d'autant plus précieuse qu'on la voit sourdre à une assez grande hauteur, presque au sommet de cette arête montagneuse séparant les deux vallées de Soamanandrarin'y et de Betsizaraina. L'eau de la source alimente un grand nombre de rizières en étages descendant échelonnées tout le long des pentes et des creux du flanc sud-ouest de la colline : l'administration a d'ailleurs aménagé, à différentes hauteurs au-dessous de l'étang principal supérieur, trois petits bassins entourés d'arbres et de verdure.

La situation de cette source, si étrangement solitaire sur son petit plateau perdu, a dû attirer depuis longtemps l'attention des habitants de la région.

Les pluies sont plutôt rares sur les hauts plateaux iméri-niens et sont surtout mal distribuées : après les longs mois de sécheresse, ces cataractes diluviennes des mois de janvier et de février détruisent souvent autant qu'elles font pousser, et les indigènes ont dû toujours beaucoup plus compter sur l'eau des rivières et des sources que sur l'eau du ciel.

Aussi, sans avoir le tempérament plus poétique qu'aucun autre peuple, les Hova ont toujours été attirés par les fontaines naturelles, jaillissant des rochers ou remplissant les bassins parsemés de nénuphars, que l'on rencontre souvent aux plis des montagnes.

Nous avons déjà raconté ailleurs (1) les pratiques singulières

(1) *Idées religieuses des Hova avant l'introduction du christianisme*, p. 18.

NOTE : Un exemple assez frappant de l'adoration des sources par les Malgaches ou plus exactement (car il ne s'agit pas là d'un culte rendu, dans le sens philosophique du mot) du caractère sacré reconnu par eux aux fontaines naturelles, c'est l'histoire que vous racontent les *Tanlara ny Andriana* au sujet de la visite d'Andrianampoinimerina à certains petits étangs particulièrement vénérés :

- Se sentant près de sa fin, le vieux roi s'en alla à Anosifito, au nord-est de Tananarive, au bord de la Mananara, afin d'y examiner l'ombre de son visage réfléchi par l'eau sainte, afin que celle-ci lui révélât si sa fin était proche ou non. Arrivé près de la source, il s'écarta de ceux qui l'accompagnaient, et alla se pencher au-dessus de l'eau, au fond de laquelle il y avait une pierre sacrée célèbre pour les oracles qu'elle rendait au moyen de l'ombre des personnes qui la consultaient.

auxquelles donnait encore lieu récemment l'adoration de l'eau sacrée d'un petit marais au sud d'Ambatomanga, ainsi que les sacrifices faits au bord ou au milieu du courant des rivières.

La source coulant le long de la colline de Manankasina, entre Soamanandriny et Betsizaraina, pouvait d'autant moins échapper au sort commun qu'elle est plus singulièrement placée.

Depuis longtemps, c'est une source sacrée : on n'y trouve plus guère d'offrandes actuelles. Près de la ville, l'ancien culte indigène a vraiment presque disparu. Mais les habitants des environs se rappellent très bien les récits de leurs parents et grands-parents sur les coutumes d'autrefois, et, en particulier, sur l'habitude que les gens de la région avaient d'aller pour divers sacrifices à la source de Manankasina.

Cette source est en effet devenue à une certaine époque la demeure d'une idole particulière, Rabehaza, qui est comptée comme une des douze idoles royales.

Voici tous d'abord ce que disent à son sujet les *Tantara ny Andriana*, ce recueil des traditions si patiemment recueillies par le Père Callet.

A la page 345 du tome I^{er}, on ne trouve guère que le nom de l'idole avec une ou deux indications assez vagues.

« Rabehaza était un odi-romotra (amulette contre la rage). On ne devait pas en laisser approcher les moutons, car elle n'avait pas d'autre fady que les moutons. (Ce détail est inexact, ainsi que nous le verrons plus loin). On lui sacrifiait surtout des coqs et des taureaux habitués à fouiller la terre avec leurs cornes. Si quelque animal enragé apparaissait, on allait chercher l'idole afin d'exorciser le corps de l'animal au moyen d'eau prise dans une corne blanche. »

Plus loin et dans le même volume on trouve heureusement d'autres détails plus précis.

En voici la traduction, légèrement abrégée par l'élimination de certains passages qui ne sont que des répétitions sans valeur :

« Rabehaza provient d'un certain Rainihaingotiana qui le gardait à Marosalaza chez les Sihanaka.

« De là il émigra à Ambohibeloma, puis à Ambohimahailala et enfin à Manankasina.

« Mais il fut d'abord la propriété de Rainibeniandronana, membre de la tribu des Antaiva, avant d'aller habiter chez Rainihaingotiana.

« Ce Rainibenandronana fut emmené par Dieu au ciel pendant quinze jours ; puis il redescendit sur la terre. Alors qu'il était

« Le vieux roi examina avec soin les traits de son visage réfléchis au miroir des eaux, et n'y découvrit rien d'alarmant.

« Pourtant, encore inquiet, il s'en alla consulter une autre source à Vodi-vato, afin d'y chercher une réponse plus claire. Là, ce qu'il lut sur son image le remplit de crainte, et il se persuada que le jour de sa mort approchait véritablement. »

(*Tantara ny Andriana* du P. Malzac, t. I^{er}, p. 189).

encore au ciel, voici ce que lui dit le Dieu suprême : « Je te « donne ceci (Rabehaza) ; mais ne prends rien de ce qui ne « t'appartient pas, prends garde à ta conduite, et tu prospéreras « au delà de toute limite. »

« Rabehaza devint imérinienne sous le règne d'Andriantsimioviaminandriana.

« Ses premiers gardiens furent Andriamanantsimitovy et Andrimanalimbatrinitany, grands-oncles du prince.

« Leur sœur Andriamanalinarivo, puis leur neveu Andrianjakasandra leur succédèrent. Ensuite ce fut Andriamatoa, et à la mort de ce dernier Andrianamibeny, dont le fils Andriantero vit la destruction officielle de l'idole.

« Ambohimahitsy et Mandrosoa, villages des Tsímiamboholahy, se joignirent aux Andriananando pour servir Rabehaza. »

.....
Les bœufs qu'on immolait au fétiche pouvaient être rouges, blancs ou noirs. On ne leur coupait pas la gorge. Rabehaza lui-même faisait mourir les bœufs sur lesquels on le faisait passer le jour où l'on sortait solennellement l'idole. Cependant, pour les « omby malaza » (bœufs gras particulièrement sacrés), on ne les tuait pas de la même façon : on les liait de cordes et on les saignait avant de les découper en morceaux ; mais ces bœufs gras n'étaient pas considérés comme des bœufs donnés vraiment en cadeau à l'idole, c'était plutôt comme ce que les gens se partagent quand ils font ensemble un mur de clôture. Seuls les bœufs de sacrifice réel étaient tués sans instrument tranchant.

Aux jours des grandes sorties de l'idole, on lui sacrifiait des bœufs haranja (bœufs laissés sans gardien) et des bœufs vatohambo (bœufs à la tête blanche et avec des taches blanches de chaque côté des flancs, au sommet de la bosse, le long des vertèbres lombaires, le long des pattes de devant depuis l'épaule jusqu'au genou, ainsi qu'au bout de la queue). A chaque saison des pluies, Rabodonandrianampoinimerina lui faisait cadeau d'une génisse pleine.

Quand on refaisait son tamboho, les ouvriers partageaient des bœufs « malaza » et des bœufs noirs (volontakatra).

Les bœufs de divination de Rabehaza étaient des bœufs haranja qu'on laissait errer ça et là, sans qu'ils fissent de mal à personne, et qui rentraient d'eux-mêmes à Ambodiakondro chaque soir.

S'il leur arrivait de manger les plantes d'autrui, il suffisait de leur dire : « Comment, vous, des personnes d'âge, vous volez le bien d'autrui ? » Et ils s'en allaient manger de l'herbe plus loin ; on aurait dit des êtres humains remplis d'intelligence.

A la mort du roi, on tuait un bœuf haranja comme cadeau venant du prince : les Andriananando et ceux d'Ambohimahitsy et de Mandrosoa se le partageaient.

La boîte où se tenait Rabehaza était d'un bois inconnu, une

corde d'or en entourait le fond et le bord, et le couvercle était de jongs tressés. Son gardien avait une sorte de turban blanc.

« J'ai ouvert la boîte, a dit quelqu'un, mais je n'ai rien vu dedans. »

Les gens qui se confiaient en ce fétiche venaient chercher des morceaux de certains bois spécialement gardés dans la maison de l'idole :

Du romeny qu'en mettait dans l'eau pour boire.

Du fanerandahy qu'on brûlait dans une marmite neuve et auquel on ajoutait de l'eau que des gens ayant encore leurs parents vivants avaient été chercher à la source d'Ambodiakondro, tandis que le possesseur s'écriait : « Pénètre-nous de vertus mystérieuses, Rabehaza, si vraiment tu es sacré et puissant. La pierre a peur de la pierre, l'homme de l'homme, l'idole de l'idole. Que cette eau sur laquelle nous t'invoquons enfante de l'argent et des colliers de perles ». Et l'eau formait comme des boutons d'argent et des perles comme celles des Talaotra. Avec cette eau on aspergeait les gens qui approchaient l'idole aux quatre jours de la semaine consacrés. Chacun apportait 0 fr. 25.

Le fanefitra servait à faire des colliers qu'on ne devait jamais ôter, à moins qu'ils ne se rompissent d'eux-mêmes.

Le fanazava servait à faire une boisson spéciale.

Le « hazomalefaka » s'employait pour des fumigations.

Le ravoritra. — Le ravy, remède contre le sortilège appelé tsitradimantsaka. On le faisait bouillir dans l'eau qu'on buvait ensuite. Si l'eau devenait noire, l'homme devait mourir ; si l'eau était blanche, l'homme était préservé.

Le sakarivondambo, très employé.

On venait chercher auprès de Rabehaza des remèdes à boire, d'autres à prendre en fumigations, des remèdes contre le sort appelé tadilava (sort supposé donner lentement la mort), contre ceux qui prennent la terre que vous foulez afin de vous ensorceler, ou qui jettent un sort à votre image dans l'eau, ou contre le « tsitradimantsaka » (sortilège si puissant que celui qui en est victime meurt avant que son épouse soit revenue de la fontaine).

Les jours qui lui convenaient étaient le lundi, le mercredi, le vendredi et le samedi ; les autres lui étaient « fady ».

Cérémonies spéciales à Rabehaza

Quand on allait la consulter à Manankasina, il fallait s'être baigné auparavant, avoir lavé ses vêtements, car l'idole détestait la saleté. Les fidèles ne pouvaient approcher sans l'ordre du gardien ; ils apportaient 0 fr. 25 comme offrande. Ils recevaient du miel consacré, trois cuillerées dans la main droite ; de retour chez eux, ils se marquaient le front de terre blanche provenant de l'idole, et mangeaient un peu de piment de même provenance.

L'idole avait le don de rendre aveugle : impossible de percer le mur de clôture ou de voler des bœufs dans le parc : les voleurs,

même porteurs de charmes devant les aider à voler, ne pouvaient réussir dans leurs mauvais desseins, ne retrouvant plus leur chemin.

En cas de petite vérole, Rabehaza donnait des remèdes (fanefitra).

À la guerre, elle rendait l'ennemi aveugle : on montait à l'assaut des villages sans être vu, le village était déjà incendié quand on vous découvrait.

Ses fady étaient l'oignon, le mouton, les escargots et la viande tuée aux funérailles. Qu'un fidèle transgressât ces fady, et son cou restait tordu.

C'est avec l'espèce de bétel appelé laingomaimbo et avec le palmier blanc que les Andriandranando se préservaient des sortilèges. D'autres plantes très en honneur parmi les fidèles de Rabehaza étaient le tontsoraka et le vonintsiazonafo (sorte de nénuphar ainsi appelé quand il servait à Rabehaza).

Il y avait un arbre à l'ouest de la demeure de l'idole, dans la cour de réunion ; c'était là qu'on suspendait la graisse de bœuf au jour du sandroana et de la grande sortie du fétiche. Cet arbre avait été pris par Andriandranando à Ilafy et solidement planté à l'ouest de la maison. Seuls pouvaient manger la viande des bœufs donnés par le prince à l'idole, ceux qui avaient aidé au transport de l'arbre.

L'année après la plantation du gros arbre, des gens voulurent le défier : la foudre tomba sur lui, sans toucher à la viande qui s'en alla se piquer sur le toit de la maison de Rabehaza, et en ne cassant que l'extrémité de l'arbre.

Ceux qui se tatouaient en l'honneur de Rabehaza, se désinaient des charmes contre les balles, ou des charmes contre les caïmans, ou des charmes contre le mauvais œil. Pour se protéger des balles, on prenait une racine de hazoambo, une de romemy, une de laingomaimbo, des feuilles de gingembre, de la terre blanche, on mêlait le tout et on le mettait sur la personne tatouée, qui s'était fait faire deux tatouages semblables à la taille, deux à l'estomac, un sur chaque côté, un de chaque côté du milieu du front et un sur chaque plante du pied. Ces tatouages remplissaient la personne tatouée d'une force extraordinaire. « Si vous passez l'eau, déclare le tatoueur, si vous entendez des coups de fusil, tenez votre bouche fermée. Ne passez devant personne dans un combat, et si quelqu'un passe ou parle avant vous, ne parlez pas, car l'idole vous a ainsi préparé quelqu'un pour mourir à votre place ». On enveloppe dans un morceau d'étoffe blanche les résidus des objets coupés, afin de les conserver ; si la maison prend feu, elle ne brûlera pas, si quelque ennemi veut incendier votre demeure, l'idole ne le permettra pas.

On coupait aussi des morceaux de fandemy, de fanazava et de tsisompatra (arbustes) provenant de la propriété de Rabehaza, pour en faire des amulettes contre les crocodiles et contre la grêle.

En ce dernier cas, on mordait à même les plantes : c'était le gardien de l'idole qui opérait et buvait le breuvage.

Une autre coutume consistait à ficher une lance dans le foyer, et à attacher un balai en haut de la lance, en jetant de la cendre sur un couvercle, tandis que le gardien du fétiche disait : « O toi qui commandes aux brouillards et à l'eau pure, nous te supplions de nous pardonner toutes nos erreurs de paroles et de transformer les nuages en simples brouillards et en eau pure ».

Et tous ceux qui venaient consulter Rabehaza pour en obtenir une force nouvelle prononçaient des paroles sacramentelles : « Bien que tu ne sois pas l'idole adorée de nos ancêtres, nous venons t'implorer en faveur des nôtres, et te demander d'en prendre soin. Et nous venons t'offrir les sacrifices consacrés, ayant entendu parler de ta puissance merveilleuse. Agrée nos demandes, suis-nous du regard jour et nuit ; c'est en toi seul que nous avons confiance et nous te promettons obéissance. Nous te demandons la connaissance et nous nous purifions pour toi ; donne-nous la force afin que nous te servions ; voici 0 fr. 25 comme sacrifice en ton honneur, nous plaçons notre invocation sous l'influence du lundi ».

Alors le gardien leur communiquait la vertu demandée, en leur donnant de l'eau de purification dans une cuillère propre et une assiette de feuilles d'arbre. Chaque membre de la famille suppliante recevait trois cuillerées dans la main droite. Alors on accomplissait tous les rites consacrés.

Rabehaza ne choisissait pas avec un soin jaloux ses fidèles, les autres tribus pouvaient venir implorer ses faveurs. . . . Voici la marque indiquant les gens nouvellement entrés au nombre des fidèles de Rabehaza : ils se faisaient neuf tatouages : six derrière les trois doigts du milieu, deux entourant la base de l'index et un entourant la deuxième phalange de ce dernier doigt ; le petit doigt n'avait rien.

Rabehaza fixait le jour où l'on pouvait tuer la vache pleine immolée pour faire venir la pluie : c'était le samedi. On tenait leurs cornes, et l'envoyé du roi prononçait ces paroles : « Voici le message du roi, prends soin du peuple, car la terre est à moi et tous les individus ne forment qu'un seul tronc : ce n'est pas seulement de la pluie que je cherche, mais je veux exciter la sollicitude de Rabehaza ; l'ennemi qui vient du ciel, c'est la grêle ; je n'ai pas d'ennemi, sauf la famine ; car quand le peuple a faim il vole le soir, quand dort le maître ; quand il y a beaucoup d'eau, les gens travaillent : car dans l'enclos il n'y a pas que des arbres et des pierres, mais des personnes vivantes. Aussi si l'homme ne travaille pas, si la femme ne plante pas, je suis plein de soucis, et je fais tuer ce bœuf pour que vous puissiez faire vivre votre famille, et seul je le paye. Et pour vous, gardien d'idole, ne plaisez pas avec la grêle, n'ayez en vue que le bien du royaume ; car ce n'est pas pour moi que j'agis ainsi, mais c'est pour vos femmes et vos enfants ».

Cela dit, on sortait le fétiche, et le gardien commençait les cérémonies publiques ; le roi faisait monter ses chanteurs attitrés.

On prenait les herbes suivantes : le voantsiazonafo, le tson-tsoraka, le laingomaimbo, etc., et de l'eau d'Ambodiakondro qu'allaient chercher des gens aux parents encore vivants et qu'on portait dans la maison de l'idole. Alors les Zanakandriambohitritinany et les Zanakandriamanalinarivo s'avançaient : « Nous entends-tu, seigneur. Nous t'appelons, car le roi a envoyé un bœuf, afin de faire des réjouissances publiques, et pour que son porte-parole ne soit pas confus, voici des présents, étoffes de prix, perles diverses (vakantody sy voahangy mivady) et des piastres. »

L'idole sortait et les Terakandriamanalinarivo chantaient. Cela fait, tout le monde sortait vers la pierre sacrée à l'ouest de la maison. Et d'autres chanteurs se levaient, d'abord les Belahy, puis les Manadala et les Kotomadio chantant : « Ambarambarao ny valianao Rabehaza (Déclare ce que tu as à répondre, ô Rabehaza). »

Enfin, les Belafy et les Sifotra (Antehiroka d'Ankadindravola) commençaient :

Tany anaty Mamo e e e !

Fararan-tany Mamo e e e !

Fa tsy misy Mamo sy Merina, etc.

Rabehaza chassait ensuite les maléfices loin de la foule. Quelques-uns cherchaient des prétextes pour ne pas offrir le cadeau indispensable. L'idole, par convenance, ne les tuait pas sur-le-champ, et elle ordonnait de purifier tous ceux qui étaient aussi venus regarder, le cœur rempli de mauvaises pensées. Et l'idole était toute puissante.

La vache pleine était alors jetée par terre et Rabehaza l'immolait. Le gardien passait par dessus 2 fois sept fois, la frappait de tiges de tson-tsoraka et de voantsiazonafo, et le bœuf mourait sans effusion de sang. On le découpait ensuite ; ceux qui l'avait tenu suçaient sa bosse, la mettaient sur une assiette de feuilles, la couvraient d'un couvercle tressé et la portaient dans la maison du fétiche : c'était sa part. Le lendemain, à l'examen, on trouvait que toute la graisse avait disparu : le gardien faisait rôtir le reste.

On examinait le veau : si c'était un mâle, il devait y avoir peu de pluie ; si c'était une femelle, la pluie devait emporter les balayures du sol. Le veau était la part des aides ayant renversé le bœuf.

Ce derniers découpaient la viande. L'épaule, la pointe, les hauts des cuisses et la queue étaient portées au roi. D'autres prenaient la part qui leur était réservée.

Chacun partait afin de distribuer la viande à tous en détail : on la cuisait dans une marmite où n'avait pas cuit de la viande de funérailles. Ceux qui n'avaient pas de marmite la conservaient dans une grande cruche. Les autres la cuisaient, la coupaient

avec un couteau purifié, la mettaient dans un panier spécial, et quand grondait la grêle la portaient sur la tête.

On raconte qu'un jour un homme, ami du gardien de Rabehaza, accusé par l'idole Mahavaly de sortilège, supplia Rabehaza en lui portant de l'encens..... Rabehaza lui rendit courage et lui dit : « Ne sois pas en peine ; prend le jus de la feuille de nénuphar et de la sauce de bœuf de combat. Voulut-on te pendre ou te transpercer d'une lance, si tu n'as rien fait de mal, tu seras sauf ». L'homme reçut de l'eau sacrée par trois fois sur sa main droite, mangea du piment et de la terre blanche. Le peuple se réunit le mardi suivant à Amboara ; l'homme qu'on accusait reçut comme tous l'eau lustrale et sourit tranquillement à Mahavaly : « Je me suis bien conduit ; tu me donneras deux fois ta faveur, ô idole du royaume ». On avait donné 25 francs à quelqu'un pour le tuer. Mais Dieu est puissant ! L'homme ne le tua pas et chacun reconnut sa bonne foi. Mais à quelque temps de là, l'homme qui devait le tuer l'alla trouver chez lui : « Sûrement, si j'ai la moindre mauvaise pensée à ton égard, s'écria-t-il, que cette viande ici chez toi me fasse périr ! » L'année n'était pas écoulée, qu'il arriva une chose terrible : « C'était le dimanche soir, l'homme en question se faisait arranger les cheveux, un côté était terminé, il mourut avant que le reste fut fini : il mourut victime de son péché ; en l'enterra dans le champ de son maître, puis on le transporta à Ambohibololona : par deux fois le lieu où il reposait fut atteint par la foudre, qui semblait le poursuivre jusque dans la tombe ».

∴

J'ajouterai maintenant à ces souvenirs recueillis par le Père Callet quelques détails inédits recueillis sur les lieux : Le fétiche avait, d'après ce qui nous a été raconté, une autre manière de prédire le temps. Près de la source se trouvait un rocher couvert de mousse. Quand le dessus du rocher était humide, la pluie était proche. Il y avait probablement là une observation naturelle. Le gardien de l'idole envoyait aussitôt un messenger à Tananarive afin de donner avis aux gardiens des idoles royales qui prévenaient la reine. En cas de sécheresse annoncée, il convoquait les fidèles et leur disait qu'un sacrifice était nécessaire pour amener la pluie indispensable à la bonne récolte du riz.

Ce sacrifice prenait une forme toute particulière. On tuait un bœuf, on le coupait en un certain nombre de morceaux et on l'introduisait ainsi divisé dans une de ces grandes outres de terre si communes à Madagascar. Le gardien de l'idole allait ensuite, aidé de quelques initiés, porter le récipient et son contenu dans l'étang de Rabehaza. Il est probable qu'en route il trouvait moyen de mettre de côté, pour son usage personnel, quelques-uns des meilleurs morceaux.

Il devait cependant y avoir quelque sens symbolique attaché

à cette cérémonie. Nul indigène n'a pu nous fournir d'indications à ce sujet. Il n'est pas déraisonnable de supposer, en vertu même des idées si évidemment animistes des Hova primitifs, que le bœuf, en la circonstance, représentait une part de force vitale qu'on cherchait à transmettre à l'esprit de la source. Rendu plus vivant, cet esprit devait manifester la nouvelle force acquise par une distribution plus abondante que jamais de l'eau vivifiante d'où naissent les récoltes. L'eau du ciel devait être considérée plus au moins comme provenant du même esprit que l'eau de la source.

Une autre pratique assez curieuse relative à cette idole, pratique qu'on trouve d'ailleurs appliquée en beaucoup d'autres endroits de Madagascar, s'accomplissait en temps d'épidémie. Quand la fièvre augmentait, quand le nombre des malades semblait croître d'une façon anormale, le gardien d'idole ordonnait à toute la population, invalides ou bien portants, de s'enduire une partie du corps de « taniravo » (terre blanche servant à blanchir les murs des maisons) mêlée d'un peu de miel ; cela devait écarter la mauvaise influence qui semblait régner dans la région.

..

Nous nous permettrons de plus de faire quelques remarques sur le récit que nous a transmis le Père Callet.

Tout d'abord, la date de l'apparition en Imerina de l'idole est-elle vraiment ce qu'indique la tradition ainsi rapportée. Ce serait sous le règne d'Andriantsimitoviaminandriana, prince habitant Ambohimanga, l'un des quatre fils d'Andriamasinavalona, que le fétiche aurait quitté les bords de lac Alaotra pour venir exercer son influence sur le plateau central.

Or, Andriantsimitoviaminandriana a commencé à régner dans les toutes premières années du XVIII^e siècle. Entre lui et Ranavalona II, qui ordonna la destruction de l'idole, on compte sept autres princes dont presque tous ont régné fort longtemps. D'autre part, dans la liste des gardiens de Rabehaza donnée par les *Tantara ny Andriana*, on n'aurait compté depuis Andrianjakasandra, neveu des grands-oncles d'Andriantsimitoviaminandriana, jusqu'à Andrintovo, qui assista à la destruction du fétiche, que deux générations. Il y a nécessairement omission ou erreur.

Mais en interrogeant des vieillards habitant les environs de Manankasina et appartenant à de vieilles familles andrianando, nous avons recueilli une tradition ne faisant remonter qu'à Andrianampoinimerina l'apparition de Rabehaza à Manankasina.

Le fameux organisateur de la monarchie, aussi bien que de l'idolâtrie officielle hova, aurait été chercher le sampy à Anosiarivo, petite localité au nord de l'Imerina, dans l'Anativolo.

Les petits-fils du premier gardien, de la tribu des Andrianando, auquel Andrianampoinimerina aurait confié l'idole, vivent encore et sont connus dans la région.

D'après ce qui nous a été raconté, il résulterait que le sampy aurait été apporté à Anosiarivo de chez les Antsihanaka par quelque audacieux commerçant ayant un beau jour poussé ses opérations commerciales jusqu'aux rives du grand lac septentrional de Madagascar.

Ayant assisté à quelques cérémonies antsihanaka faites en l'honneur de quelque esprit lacustre, il se serait souvenu de son pays et de l'adoration des siens pour les rivières et les sources sacrées auxquelles il avait déjà maintes fois lui-même offert les poulets et même les bœufs traditionnels.

Le lac Alaotra était immense en comparaison des petits étangs du pays natal. L'esprit qui dormait sous le miroir de la vaste nappe d'eau et l'agitait parfois avec violence (il y a souvent de violentes tempêtes sur le lac antsihanaka) devait être bien puissant.

Et dans les croyances malgaches, un esprit se transporte encore assez aisément, pourvu qu'on sache s'y prendre.

∴

Notre homme n'eut qu'à aller couper une branche d'un arbre à palissandre qui croissait près du lac, à en tailler un joli petit coffret de forme semblable à celle des petites boîtes dont les indigènes se servent parfois pour conserver le miel, à y mettre quelques fruits et graines de l'endroit, ainsi que quelques perles, et à rapporter « l'ody » nouveau parmi les siens.

Il avait probablement une certaine autorité, passablement d'imagination et une connaissance assez réelle des ressorts cachés de l'âme de ses compatriotes. Toujours est-il qu'il réussit à faire adopter aux habitants d'Anosiarivo le fétiche en question, dont il devint le gardien à privilège héréditaire.

Désormais plus besoin de longues courses et de fatigantes excursions pour gagner de l'argent. L'idole était là ! Les gens de la contrée venaient de temps à autre chercher des amulettes pour les protéger contre les calamités diverses qui pouvaient les assaillir. Le gardien seul en fixait le prix, variable suivant les cas et suivant les consultants.

Une fois transportée à Manankasina, et promue par Andrianampoinimena au rang de protectrice de l'Etat, l'idole ne fit qu'accroître ses prétentions, et ce fut un vrai cadeau royal que l'octroi à la famille constituée gardienne du fétiche de ce privilège sacerdotal.

Il se pourrait très bien que le marchand ayant introduit l'idole à Anosiarivo fut un certain Andriamanantsimitovy, et que l'homonymie du nom avec celui du roi Andriantsimitoviaminandriana, ou même avec celui de quelque grand-oncle de ce prince, ait amené la confusion postérieure.

Ce qu'il y a de beaucoup sûr en tous cas, c'est le fait de

l'installation de l'idole à Manankasina, au milieu de la tribu des Andrianando, au début du XIX^e siècle (1).

Ce fait est intéressant, parce qu'il montre un des caractères de la grande majorité des idoles malgaches : ce sont des idoles de circonstance ; elles n'ont rien de spécifiquement tribal ou ethnique.

Cela ressort avec netteté des chargements et des pérégrinations sans nombre de Rabehaza. Cela est aussi indiqué dans cette phrase du récit des *Tantara ny Andriana* :

« Rabehaza ne choisissait pas avec un soin jaloux ses fidèles ; les autres tribus pouvaient venir implorer ses faveurs. »

Nous en trouvons une nouvelle confirmation dans ce que nous offrent les coutumes religieuses des habitants d'un village assez éloigné de Manankasina.

∴

A Ambohipeno, assez gros village situé un peu au nord de l'Ikopa, à une heure et demie au sud-est de Tananarive, il existait il y a quelques années un « ody havandra » (charme contre la grêle) portant aussi le nom de Rabehaza.

Voici les quelques renseignements que j'ai pu recueillir sur cette amulette. C'était un morceau de bois rond, gros comme le poignet, qu'on conservait précieusement dans un de ces petits paniers spéciaux, semblables à celui qui enfermait Rafantaka et dont j'ai donné la description et la photographie dans un des précédents bulletins de l'Académie Malgache.

Parmi les « fady » attachés à cet « ody », outre ceux que l'on rencontre à peu près généralement pour toutes les amulettes malgaches, on m'a cité les suivants :

Il était interdit de porter hors de la maison le mortier à riz, sauf pendant la saison sèche.

Interdiction aussi d'apporter dans le village aucune chose verte, aucun légume, aucune feuille, tant que durait la saison des pluies. Enfin, défense absolue d'approcher du foyer soit des « voanjobory » (petits tubercules ressemblant à des haricots, mais presque sphériques), soit des feuilles de courge dont beaucoup de Malgaches se servent comme de légumes.

Quelle relation existe-t-il cet « ody havandra » et le « sampy » portant le même nom, révérend chez les Andrianando ? Il est assez difficile de l'établir d'une façon absolue. Les souvenirs des gens d'Ambohipeno sont d'un vague désespérant et j'en suis réduit à une simple hypothèse, mais hypothèse en faveur de laquelle militent bien des faits.

Ambohipeno fut autrefois, vers 1600, la demeure préférée d'un petit prince, Andriandranando, premier chef du clan des

(1) On pourrait aussi supposer qu'Andrianampoinimerina a transformé en fétiche supérieur et national un simple ody local, comme il est arrivé pour la plupart des autres grands fétiches malgaches.

Andrianandô, qui reçut ses titres de noblesse de Ralambo. Bien que ce clan ait transporté ses pénates un peu plus au nord, j'ai pu m'assurer qu'il reste, surtout dans les petits hameaux épars au pied de la colline d'Ambohipeno, quelques représentants du clan anciennement établi dans ces parages. Ambohipeno même est presque entièrement habité par des Hova.

On pourrait dès lors supposer que ces quelques familles andrianando, ayant conservé des relations avec celles établies autour de Manankasina, leur aient emprunté leur « ody » et aient transporté à Ambohipeno le morceau de bois rond dont nous parlions tout à l'heure, après avoir fait passer en lui, par une cérémonie toute semblable à celles usitées pour d'autres sampy comme Rakelimalaza, la vertu divine du Rabehaza des Andrianando. Puis les Hova d'Ambohipeno auraient à leur tour cherché à expérimenter la puissance protectrice de ce nouvel « ody » ; et, convaincus de son efficacité, l'auraient adopté pour eux-mêmes.

Ce n'est évidemment là qu'une hypothèse, mais c'est assez vraisemblable. Si vraiment les choses s'étaient passées ainsi, on aurait un nouvel exemple d'amulette émigrant d'un clan à un autre.

••

Il y a d'autres faits du même genre.

Le village d'Ambohitromby, qui domine si fièrement la route de Tananarive à Tamatave, du haut de son rocher situé au nord de la route, à une faible distance, est remarquable par le nombre et la grandeur de ses tombeaux. C'est là qu'est enterré Andrianamboninolona, neveu de l'ancien roi malgache Andriamanelo, qui régnait, d'après la tradition, dans les environs de 1540, ainsi que ses deux fils aînés Andriantompoimanarivo et Andriakafazaka. Le dernier fils, Andriantompoimanarivo, a été enterré dans les environs, du côté de Fieferana.

Des aïeux si respectables et l'honneur de posséder un titre de noblesse remontant au roi Ralambo, ont ému les habitants d'Ambohitromby à jalousie et les ont excités à être très larges en fait de dépenses funéraires.

Mais ce qui est aussi remarquable que leurs tombeaux, ce sont leurs « sampy », mot que l'on a coutume de traduire par idole et qui est peut-être un peu autre chose que ce que nous entendons par là.

Le clan des Andrianamboninolona habite non seulement Ambohitromby, mais encore quelques-uns des villages environnants : Antenimbe, Ikanja à l'ouest, Ambohipianana et Ambohimarina à l'est, Fieferana, Ambohitriniandriana et quelques autres lieux moins importants au nord.

Tous se réclament du grand ancêtre neveu d'Andriamanelo. Ils ont des réunions et des fêtes communes, et de tous temps ils se sont mariés entre eux sans distinction de sous-clan ou de lieux d'origine. Pourtant, ils n'adressaient pas, du temps des rois malgaches, leurs vœux au même « sampy ». Les habitants d'Ambohi-

tromby même, ainsi que ceux des villages du sud, Antenimbe, Ikanja, Ambohipiainana, Ambohimanarivo, tous entourant la montagne d'Ambohitromby, se déclaraient sectateurs de Ramahavaly, tandis que ceux de Fieferana et de toute la partie nord de la région habitée par le clan adoraient un autre sampy, à savoir une des nombreuses incarnations de Rafantaka.

D'ailleurs, un Andrianamboninolona, quittant à cause de son mariage ou de ses affaires la partie nord du district pour aller habiter au sud, se joignait à ses voisins dans les cérémonies et les offrandes faites en l'honneur de Ramahavaly.

Il semble bien qu'il y ait là l'indice d'une adoration locale plus qu'ancestrale ou de clan. Ni Ramahavaly, ni Rafantaka, ni aucun des grands fétiches malgaches d'ailleurs, ne paraît avoir le moins du monde le caractère d'un reste d'ancien totem.

Le façon dont agissaient avec eux leurs adorateurs le montre, croyons-nous, d'une manière assez claire. Il leur arrivait souvent, en effet, d'aller, en cas de besoin, demander assistance à un autre « sampy » qu'ils n'adoraient pas d'habitude.

Tout le monde se rappelle encore à Ambohitromby et dans les environs la mort d'un des grands propriétaires de la région, Rainivalitera, d'Ambohipiainana. C'était pendant la révolte de 1896, en plein fahavalisme. Rainivalitera, encore secrètement attaché aux idoles et aux coutumes des ancêtres, se jeta avec joie dans le mouvement. Il voulait venger comme tant d'autres, sur les Européens de quelque nationalité qu'il fussent, la destruction de ses dieux.

Mais pour plus de sûreté, et bien que reconnaissant les mérites de Ramahavaly, l'Esculape malgache, il alla tout d'abord trouver un sien ami, membre d'un tout autre clan et habitant en un tout autre lieu. Cet ami avait, paraît-il, un fétiche très renommé et dont le pouvoir pour préserver ses fidèles des balles de fusil était merveilleux. Rainivalitera s'en alla acheter, fort cher d'ailleurs, un ody sanctifié par le gardien du fétiche en question.

Porteur de cet ody, il était sûr d'être à l'abri des coups. Aussi se montra-t-il dès le début d'une témérité extraordinaire. Un jour il s'avança seul contre toute une troupe de soldats français : il tomba mortellement blessé.

En allant ainsi chercher un supplément de protection auprès d'une autre idole, il suivait ce que tous les Malgaches appellent la « fomban-drazana » (la coutume des aïeux) : chacun autrefois en faisait autant.

Mais une pareille manière de faire est absolument contraire aux pratiques du totémisme ; contraire aussi aux règles des cultes de clan, l'existence de deux divinités trouvant chacune des adorateurs parmi les habitants d'une même tribu, ainsi que cela est le cas à Ampanarivo, au sud-est d'Ambatomanga.

Dans ce village et dans les hameaux environnants, deux « sampy » différents, Ralampàna et Ramandriambonga, se partageaient les faveurs des indigènes de la région. Ralampàna avait

comme principale demeure, suivant la tradition, un petit étang situé dans une sorte de col au-dessus du village d'Ampanarivo. Il était interdit aux habitants d'aller couper des roseaux ou d'aller puiser de l'eau dans ce petit lac. Des cérémonies solennelles étaient célébrées de temps à autre autour de l'étang par le gardien de l'idole entouré de ses fidèles.

Il semble qu'il y ait là quelque chose de semblable à ce que nous avons trouvé à Manankasina des Andrianando, et que Ralampàna soit une divinité d'origine assez analogue à celle de Rabehaza. Ce ne serait qu'une concrétisation d'un esprit des eaux, ce serait un « sampy » tout géographique et local.

Quant à Ramandriambongo, elle a dû être autrefois une idole de clan ou de famille ; mais elle a, en partie au moins, perdu ce caractère en étendant peu à peu le cercle de ses fidèles.

Il arrivait aussi parfois que le déplacement d'un clan amenait un changement d'idole, ou quelquefois aussi le simple abandon de l'ancien culte.

C'est ce qui est arrivé à Isoavina. Une partie de la tribu est allée se fixer à Andrainarivo, tout à côté de Tananarive : à la suite de services rendus par certains membres de la tribu, le gouvernement malgache leur céda en toute propriété la colline sur le flanc de laquelle se trouvent aujourd'hui bâties les casernes d'Ampahibe. Tant que les gens habitaient à Isoavina, ils partageaient leurs adorations entre deux fétiches différents, Manjaibola et Tsiafakarivo.

Ces deux idoles étaient en réalité à la fois idoles de clan et idoles géographiques, idoles de clan en ce sens que sur les trois tribus se partageant le territoire d'Isoavina, une seule d'entre elles, les Volaniray, reconnaissait Manjaibola comme leur idole, tandis que les deux autres, c'est-à-dire les Ambatokely et les Trimoloharano, s'adressaient à Tsiafakarivo.

D'autre part, il devait y avoir un lien assez étroit entre ces sampy et les lieux où ils habitaient, puisque, une fois éloignés de leur village d'origine, leurs anciens adorateurs ne se sentirent plus aucun droit à leur protection et de fait laissèrent de côté leurs fétiches ancestraux.

On peut ajouter que non loin d'Isoavina se trouvait une grotte avec un troisième fétiche, un de ces nombreux Ranakandriana, qui semblent avoir été pour les Malgaches les représentants les plus directs et les plus efficaces du souffle d'en haut. L'esprit divin, celui dont tout procède, venait se faire entendre dans les échos mystérieux de la grotte.

D'après ce qui précède, on peut bien conclure qu'il y a eu dans le panthéon fort vague et fort variable des Malgaches d'autrefois des représentations de la divinité, de caractères assez divers. Il a existé à n'en pas douter des fétiches de clan, servant d'emblèmes de ralliement à toute une tribu. Ces fétiches de clan ne paraissent pas cependant avoir eu aucun caractère totémique ; l'origine récente de la plupart d'entre eux en est une preuve

suffisante. Dans la majorité des cas, il semble en effet que la constitution du clan a précédé l'apparition de l'amulette.

Il y a eu aussi des fétiches qu'on peut appeler géographiques, c'est-à-dire associés avant tout aux lieux où on les révérait et à certains phénomènes naturels locaux.

Nous avons même cru pouvoir signaler des fétiches à double caractère, participant à la fois de l'idole de clan et de l'idole locale.

Enfin, si l'on voulait passer en revue à peu près tous les genres de sampy en usage à Madagascar, il faudrait dire un mot des fétiches familiaux.

On rencontre encore, dans certaines grandes familles malgaches, des vestiges d'adoration de sortes de dieux protecteurs spéciaux, et certainement ce devait être une coutume générale autrefois. Voici un cas assez intéressant de « sampy » de famille.

Nous l'avons découvert à Ambohitromby. Dans ce même village, où l'on adorait Ramahaly, existaient d'autres idoles, moins célèbres, moins retentissantes, mais dont l'existence pourrait peut-être servir à expliquer certaines particularités des idées religieuses malgaches. Dans une des grandes familles de l'endroit, nous avons recueilli le souvenir d'une sorte de dieu lare, adoré autrefois par toute la famille et qu'on appelait Rafantàka. C'était la troisième idole de ce nom que nous découvrons : nous avons parlé ailleurs de Rafantàka d'Ambohimanga, une des douze idoles royales, représentée sous la figure d'une défense de sanglier, et de Rafantàka d'Ankadinandriana, corne de bœuf entourée d'un morceau de linceul brun.

La Rafantàka d'Ambohitromby se rapproche beaucoup plus dans sa représentation de l'étymologie de son nom. Le mot « fantàka » est le nom d'une sorte de grand roseau dont on se sert quelquefois dans la construction des maisons. (Ce n'est pas d'abord un « pieu », comme l'ont cru certains auteurs (en particulier M. Von Geneppe dans son livre sur le totémisme à Madagascar), qui ont fait une faute d'accent ; le mot fantàka, pieu, ayant l'accent sur la 1^{re} syllabe et non sur la 2^e).

Or, le dieu lare de la famille dont je tiens ces détails était un grand roseau creux dressé à côté du foyer, au nord des pierres où l'on posait les marmites.

Dans le roseau on mettait de temps en temps des pièces de monnaie coupée. A certains jours de l'année, le chef de la famille y versait solennellement de l'huile de ricin.

Un jour, la mère du mpitandrina actuel d'Ambohitromby, devenue chrétienne et appartenant à cette famille, résolut de détruire le fétiche familial. Elle partit, emportant le roseau plein de pièces de monnaie vers Tananarive. Un peu avant d'arriver à la capitale, elle se mit à écraser le fétiche avec de grosses pierres. Les pièces se répandirent sur le sol et au milieu d'elles une curieuse petite figurine d'argent représentant un taureau mal-

gache reconnaissable à ses cornes et à sa bosse. Le petite figurine n'avait que quelques centimètres de longueur.

Serait-ce une hypothèse trop hasardée que de supposer à l'origine de certains des « sampy » régionaux ou de clan aujourd'hui connus à Madagascar, un de ces « ody » familiaux sorti, par suite d'un événement quelconque, de sa sphère trop étroite et dominant ensuite, par le simple éclat de son nom et des services supposés rendus, tout le bataillon des amulettes particulières aux foyers des envivons.

Dans le vague actuel des traditions et des récits, il est presque impossible d'arriver à la preuve d'une pareille assertion, et c'est avec toutes les réserves nécessaires que nous l'avancons. Peut-être, plus tard, certains faits viendront-ils nous éclairer davantage sur sa valeur et nous la faire ou définitivement adopter ou au contraire entièrement rejeter.

Ce ne serait en tous cas que le pendant de ce qui s'est passé pour les fétiches nationaux ou royaux, qui ne sont que des fétiches de clan élevés un beau jour à une dignité nouvelle, soit à la suite d'une incorporation de territoire et d'une flatterie du conquérant à l'égard du vaincu, soit à la suite d'un événement local d'ordre physique mis sur le compte d'une amulette tribale.

G. MONDAIN.

Notes sur le rôle religieux de la femme hova d'autrefois

(Complément à l'« Étude sur le rôle social de la femme hova » parue précédemment)

Chez les Hova, un peu comme partout ailleurs, la femme, de tout temps, a été maintenue dans une position nettement inférieure.

L'existence de la polygamie, le divorce fréquent au gré du mari, et jamais au gré de la femme, l'homme proclamé dans tous les dictons, dans toutes les légendes, dans tous les discours légaux, *tompom-panambadiana* (maître absolu dans le mariage), sont des faits indiscutables qui suffisent à prouver l'état de sujétion de la femme hova. Jusqu'en ces derniers temps le témoignage d'une femme n'était pas reçu devant les juges malgaches, et elle était à la merci de qui l'accusait. Récemment aussi, la coutume permettait à un époux de vendre son épouse légitime à un ami ou de l'échanger contre une autre. Ce sont là des faits que l'on retrouve d'ailleurs à des degrés divers un peu chez tous les peuples.

Il est pourtant un domaine où la femme semble avoir gardé certains privilèges et comme une sorte d'égalité avec les représentants du sexe fort. C'est le domaine religieux. Dans beaucoup de religions, il y a, à côté des dieux ou des demi-dieux, des déesses et des demi-déesses : à côté des castes de prêtres, officient fréquemment des groupes de prêtresses. On assiste à un phénomène de cet ordre en pénétrant dans le détail des coutumes religieuses malgaches. Là aussi la femme a joué un certain rôle religieux. Certaines légendes représentent la femme comme un don divin.

Au temps où il n'y avait sur la terre ni riz, ni manioc, racontent les antiques traditions, vivaient cependant quelques *vazimba* (êtres plus ou moins fabuleux et selon toute probabilité premiers habitants de Madagascar à demi divinisés dans la suite). L'un d'eux, *Andriamanjavona*, habitait près de l'*Angavo* (grande montagne sur le bord est de l'Imerina). Au sommet de la montagne dort un petit lac ; un jour il y tomba une délicieuse feuille de couleur rose. Un domestique du prince la voulut ramasser ; rien de plus fin que le parfum de cette feuille. Mais, ô prodige, impossible de la saisir ; elle fuyait la main qui la désirait prendre. Le prince, averti, arriva et voulut à son tour s'emparer de la feuille parfumée. Vains efforts. « O jolie feuille, finit-il par s'écrier, je suis noble, né de père et de mère divins, laisse-toi prendre ». D'elle-même alors la feuille vint dans sa main. Il la plaça dans une boîte d'essence précieuse. La feuille

grandit. Il lui poussa des mains et des pieds. Mais quand on cherchait à ouvrir la boîte qui la contenait, personne n'y réussissait.

Un jour que le prince était parti à la chasse, et que le domestique était lui aussi dehors, la feuille devenue femme sortit de sa retraite, prépara le repas, qui se trouva servi au moment où les deux hommes rentraient. Étonnement profond du maître de la maison, qui ne découvrit personne chez lui. Le même phénomène se renouvela plusieurs fois. A la fin, le domestique, qui surveillait la pièce, rentra brusquement et put saisir la femme mystérieuse. Elle devint l'épouse du prince. Elle était tombée du ciel, raconta-t-elle. Cependant, le prince avait déjà eu une femme (il y a là dans le récit une contradiction coutumière aux légendes malgaches). Furieuse, cette dernière tua la nouvelle épouse du prince. Mais Dieu lui rendit la vie immédiatement. Personne ne put alors douter de son origine céleste. (Cette fin de récit n'est faite que pour arriver à cette démonstration).

Les coutumes nouvelles, les abus de pouvoir de l'homme ont eu beau dégrader la femme, elle est restée malgré tout l'image de la bonté et de la miséricorde.

Ce sont les filles de Dieu, raconte une autre légende, qui ont donné aux hommes le riz. Et pour les Malgaches, le riz c'est la chose essentielle ; on peut se passer de tout, sauf de ce précieux aliment : on va dans la langue indigène jusqu'à l'appeler « objet divin ».

Voyant la difficulté que les hommes avaient à trouver leur nourriture, les filles de Dieu firent manger de l'akotry (grains de riz non décortiqués) à un coq et à une poule et descendirent sur l'Ankaratra (principale montagne du centre de l'île) avec les deux volatiles.

Arrivées là elles tuèrent le coq, prirent dans son jabot des graines encore entières et les semèrent dans une rizière. (Le lieu s'appelle encore Ambarinandriananahary (champ de riz du Créateur).

Les premiers possesseurs de ce riz ne voulurent pas en donner à leurs voisins. Mais l'un de ces derniers, se revêtant d'un long lamba de soie à franges, alla trouver ses égoïstes compatriotes sous le simple prétexte de leur rendre visite. En revenant, il laissa son vêtement pendre et effleurer les épis mûrs. Beaucoup de grains restèrent accrochés aux franges, et la culture du riz put se répandre bientôt dans le pays.

Ce que voyant, Dieu fut irrité et envoya la grêle. Mais les déesses ses filles donnèrent alors aux hommes pour les protéger le « odi-havandra » (amulette contre la grêle).

C'est une autre femme, une vazimba, appelée Rasoalao, à laquelle la tradition rapporte la création des bœufs sauvages de l'ouest. Mais la plus célèbre peut-être des demi-déesses (si on peut toutefois les appeler de ce nom) est Ranoro.

Au temps du roi Andrianjaka, c'était, dit la légende, une femme comme tout le monde ; mais elle fut touchée par l'esprit d'un vazimba et courut s'enfoncer dans la rivière à Andranoro, et on ne la vit plus. Elle consentit cependant à revenir chez son mari. Mais de son séjour dans l'eau douce elle avait pris une haine profonde du sel. Elle fit dès lors ses conditions : son mari ne devait jamais prononcer devant elle le mot de « sel », non plus que lui demander où elle avait été, s'il lui arrivait par hasard de s'absenter. Il promit ; un jour il oublia sa promesse : elle disparut aussitôt et ne reparut jamais plus.

On lui apportait des offrandes au bord de la rivière. Les habitants de certains villages qui lui étaient comme consacrés devaient se garder de prononcer le mot haï ; le sel s'appelait pour eux du « piment doux ».

Un jour une femme prétendit défier la sainte malgache. Elle devint immédiatement aveugle. On la porta en toute hâte auprès d'une autre femme, sorte de prêtresse qui habitait à Antanjombato, sur les bords de l'Ikopa. Cette dernière s'empara d'une valiha (espèce de guitare malgache en bambou) et se mit à en jouer avec frénésie, Bientôt l'esprit de Ranoro la saisit et elle prophétisa, disant :

« Ce qui t'a rendue aveugle, c'est que tu as mangé des aliments défendus et que tu as transgressé les tabous de la sainte vazimba. Eloigne-toi de moi, il n'y a rien à faire.

— « Nous confessions notre faute, reprit en chœur avec larmes et supplications l'aveugle et ses amis.

— « Si vous ne cachez rien de votre péché, alors approchez-vous ; je vais interroger Ranoro afin de savoir s'il existe quelque remède à votre mal. »

Elle reprit sa musique frénétique, et au bout d'un certain temps, elle s'écria :

« Lavez les yeux avec l'eau sacrée, chauffez l'eau, mettez-y des herbes, de l'anis, des racines du fanazava (plante médicinale dont le nom veut dire lumière), frottez les yeux et dans un quart d'heure ceux-ci s'ouvriront. » La prêtresse ne s'était pas encore fait connaître publiquement comme telle. C'était une esclave. On l'accusa de mensonge ; elle feignait d'être prêtresse pour ne pas travailler. On lui fit boire le tangena, et de peur de supercherie, on la fit garder par trente soldats. Mais elle résista à l'épreuve et acquit ainsi la confiance des gens. Chaque fois qu'elle sentait la présence de l'esprit de Ranoro s'annoncer, elle s'habillait de neuf, tendait un fil et bientôt après dansait sur ce fil. Et quand les gens s'étonnaient de la minceur de son support aérien : « Il ne saurait casser, disait-elle, c'est Ranoromasina elle-même qui l'a préparé. Vous n'avez pas cru à mes paroles, et ce prodige s'accomplit pour que vous ayez foi en l'esprit de Ranoro. Je suis encore esclave, mon mari aussi, dans un an nous serons libres ».

Elle dansait ainsi chaque fois pendant une heure environ.

Un jour, elle déclara qu'elle devait plonger dans l'eau afin de rendre visite à Ranoro, et y rester trois jours. Son mari s'y opposait ; elle sortit par la fenêtre qui d'elle-même s'élargit pour la laisser passer. Elle courut à l'Ikopa, suivie de la foule. Elle se jeta dans l'eau près d'Antanjombato. Trois jours après on la revit remonter à la surface. Elle déclara s'être nourrie de crabes d'eau et de poissons crus, que la demi-déesse lui donnait elle-même.

Il existe deux ou trois autres exemples semblables de femmes ayant exercé une influence plus ou moins religieuse sur le peuple qui les entourait.

Il semble au premier abord étonnant et passablement contradictoire de voir des êtres auxquels la coutume et la tradition attribue un rang assez inférieur, jouer malgré tout ce rôle divin, et se présenter dans l'imagination populaire sous la forme de filles de Dieu, de bienfaitrices de l'humanité ou même de simples instruments transmetteurs de la volonté ou des oracles d'en haut.

Est-ce à dire que l'on se soit trompé dans le jugement porté sur l'état social de la femme indigène ? (1) Ou ces traditions religieuses conserveraient-elles le souvenir d'une époque reculée où cet état social aurait été différent de ce qu'il est aujourd'hui ? Nous ne le pensons pas.

Pourrait-on dire encore que, les phénomènes religieux se rapportant nécessairement à toutes les manifestations d'un peuple, englobant dans leur sphère d'action toutes les catégories sociales, il n'y a rien d'étonnant à ce que la légende ait introduit, par une impulsion presque instinctive, une sorte d'égalité entre les deux sexes, dans tout ce qui touchait au domaine de la conscience ou de l'adoration ?

Peut-être y a-t-il quelque chose de cela. Mais l'explication réelle des choses nous paraît plus simple. En réalité, il n'y a pas égalité rétablie entre les sexes, il y a indifférence totale.

Une femme pouvait être le réceptacle de l'esprit divin, au même titre qu'un animal, qu'une pierre ou un morceau de bois. On consultait des pierres en lançant des graines dans leurs trous, on interrogeait une source ou un cours d'eau en se mirant dedans et en étudiant la déformation produite par les rides de la surface, on s'approchait d'une prêtresse que quelque signe ou quelque prodige particulier avait désignée à l'attention publique, et dans ce dernier cas comme dans le premier, la valeur de l'instrument n'avait rien à voir dans l'affaire.

C'est en vertu de ce même principe qu'on admettait la possibilité pour une femme de porter le titre de reine et de se couvrir du parasol rouge, symbole du pouvoir absolu. Le roi était pour les Malgaches un personnage sacré, protégé par une foule de fady (tabous). Il était en quelque sorte le réservoir de vie de

(1) Voir en particulier l'étude que nous avons consacrée à ce sujet et qui a paru dans le tome IV du *Bulletin de l'Académie Malgache*.

la nation. C'était par son entremise que la divinité créatrice communiquait à tout le peuple le souffle vital. C'était une sorte de fétiche, et peu importait qu'il fût homme ou femme.

Ainsi, dans l'ancien système, la femme n'arrivait à jouer un rôle religieux que grâce à l'indifférence des Malgaches pour la forme extérieure des objets sacrés. La prêtresse, aussi bien que le prêtre d'ailleurs, n'était autre chose qu'une demeure temporaire de l'esprit, en rien supérieure au sac de sable qui pouvait représenter Manjakatsiroa, ou à l'assemblage de perles qui symbolisait telle autre idole.

C'était bien là en effet la caractéristique de l'ancienne religion malgache, comme c'est un peu celle de toutes les races primitives. Rien d'individuel en elle. Un simple enchaînement nécessaire complètement amoral. L'homme n'avait rien à faire qu'à subir. Nulle place pour l'élan personnel, pour l'effort volontaire. Un fatalisme terne, ridicule parfois dans ses efforts particuliers, mais toujours déprimant, tenait lieu de tout et s'opposait à toute aspiration supérieure et à tout désir de progrès.

On remarquera d'ailleurs qu'en pratique et dans la période récente, les idées si ancrées au sujet de l'infériorité essentielle de la femme avaient fini par se glisser jusque dans ces coutumes religieuses. Si autrefois des femmes avaient pu librement faire part à la foule assemblée des décrets célestes, il n'en était plus guère ainsi dans les derniers temps.

Il semble qu'on les ait reléguées dans les fonctions méprisées de « mpamosavy » (sorcières).

Les pauvres femmes à demi folles qui se croient encore appelées à jouer un rôle dans l'idolâtrie et la superstition malgaches, et s'imaginent ressentir encore quelque secrète influence des esprits du ciel ou de la terre, en sont réduites à aller danser la nuit sur les tombes, dans le plus simple appareil, enduites d'huile de ricin, ou à aller effrayer, par des pierres jetées aux volets ou d'étranges grattages aux portes, les paisibles habitants des maisons, trop apeurés pour oser sortir et dévisager les misérables créatures nocturnes.

Les mpisikidy (devins), les mpanandro (astrologues) appartenaient et appartiennent toujours (car il y en a encore un peu partout) au sexe fort.

Aucune idole n'avait pour gardien une femme. On trouve dans le *Tantara ny Andriana* (vol. I, p. 445) la description de la cérémonie d'installation d'un nouveau gardien d'idole et l'énoncé des conditions requises pour aspirer à cet honneur si lucratif.

Il fallait avant tout avoir encore son père et sa mère vivants : au cas de décès de l'un d'eux, le titulaire de la charge donnait sa démission et on prenait pour lui succéder un de ses fils ou petits-fils. Le père qui se retirait faisait un long discours au nouveau récipiendaire. En tout cela on ne parle que des enfants mâles et que des ascendants mâles. Pour être sûr d'avoir des fils, le gar-

dien d'idole devait avoir plusieurs femmes et en changer au besoin si ses espérances de ce côté ne se réalisaient pas. On ne cite d'une seule personne du sexe féminin ayant rempli les fonctions de gardien d'idole, c'est Ikalabe. Et encore est-ce dans les temps très reculés où régnaient les premiers princes imériens, au temps de Ralambo, au xvi^e siècle, et n'était-ce pas une hova.

Ce serait cette Ikalabe, personne de petite taille et de peau très noire, qui aurait apporté, d'après la tradition, un nouveau fétiche appelé Kelimalaza, venant de chez les Tanosy du Sud et probablement acheté à des marchands arabes de la côte, jusqu'au grand village d'Ambohimambola, à deux petites heures à l'est de la capitale actuelle. Le fétiche habitait déjà un petit hameau de ce nom dans la forêt du sud-est.

Un jour le village brûle, ce qui arrivait souvent. Ikalabe se sauva, emportant Ikelimalaza. Elle arriva en Imerina, vanta les mérites de son fétiche aux gens de l'Ambohimambola du nord, fit probablement quelques jongleries à l'appui et le fit adopter par ses auditeurs.

Mais ces derniers, loin de lui montrer de la reconnaissance, la tuèrent, de peur de la voir porter à d'autres une idole si merveilleuse.

On voit que l'exception signalée confirme la règle. La pauvre Ikalabe ne jouit pas longtemps de son privilège, et peut-être même tomba-t-elle victime de préjugés d'ordre religieux.

Il n'est pas absurde de supposer en effet qu'une fois le fétiche adopté par la population, on ait fini par se scandaliser du sexe de celle qui s'était intitulée sa gardienne.

G. MONDAIN.

ANCIENNES COUTUMES MALGACHES

par le docteur TH. VILLETTE

La famille a été de tout temps en honneur à Madagascar et la femme enceinte est l'objet de la sollicitude générale de tous ses parents. Que la femme malgache soit mariée ou célibataire, elle se trouve déshonorée si elle n'a pas donné le jour au moins à un enfant, et dans le cas d'infécondité elle s'estime la plus malheureuse des femmes, car sur ses vieux jours elle n'aura personne pour la soigner et lui rendre les derniers devoirs.

Aussi, de peur de se tromper, la femme malgache ne saurait admettre qu'elle est enceinte, si le volume du ventre et les mouvements du produit de la conception ne lui indiquent péremptoirement qu'elle deviendra mère ; par crainte des sortilèges, elle cache sa grossesse, étant persuadée qu'un génie malfaisant s'attache à ses pas.

Du moment que la grossesse est bien avérée, les unes se rendent fréquemment chez la sage-femme (renin-jaza) afin de savoir si la grossesse est normale ; les autres, dans quelques cas plus rares, refusent tout conseil et ne s'adressent à la praticienne que si les douleurs de l'enfantement surviennent.

Quand, dans le courant de la gestation, la femme vient prendre une consultation, la renin-jaza commence par assouplir les parois du ventre avec un corps gras (graisse de porc ou de bœuf) puis elle indique l'époque probable de l'accouchement d'après la grosseur du ventre, mais ne sait indiquer la position de l'enfant ; les présentations lui sont cependant connues.

Dans le courant du dernier mois, y a-t-il une hémorrhagie légère qui se produit, on dit que c'est un garçon ; si elle se produit dans le courant de la grossesse, les indigènes prétendent que c'est du sang qui s'échappe parce que la cavité utérine est trop petite : « Ra tsy omby itoerana ». Quand une hémorrhagie grave ou à répétition se déclare, pour eux la cause est la même. Aussi ne s'en préoccupe-t-on pas et, en cas de décès, on reste étonné ou on incrimine les mauvais sorts ; cependant on fait parfois coucher la femme.

Au début du travail, on fait accroupir la femme et on l'asperge d'eau tiède, principalement les reins, le ventre et les membres inférieurs, tant comme mesure hygiénique que pour faciliter l'accouchement. Avant comme après cette sorte de douche, les parents font manger à la femme autant qu'elle peut prendre dans le but de lui donner des forces ; puis la praticienne malaxe le ventre de la parturiente avec de la graisse chauffée ; ces

frictions se font de haut en bas avec la paume des deux mains, sous prétexte de faire descendre le fœtus ; puis on place une bande étroite et relativement très serrée sous les côtes de la femme ; leur idée est d'empêcher l'enfant de remonter ; puis la femme est assise sur une sorte de banc qui rappelle notre chaise d'accouchements d'autrefois, ou bien elle est simplement accroupie et derrière elle on allume un feu de bois sec ou un réchaud dans l'intention de faire marcher plus vite le travail. On sert à la parturiente de l'eau chaude ou de l'eau de riz et, chez les personnes plus fortunées, du bouillon de poulet.

Si deux femmes enceintes se trouvent dans le même logis et que l'une d'elles entre en mal d'enfant, la deuxième est écartée, dans la crainte que l'accouchement de la première ne soit retardé ou de voir mourir l'une des deux.

Les renseignements que j'ai pu recueillir ont toujours été unanimes pour affirmer que la praticienne ne rompait jamais les enveloppes du fœtus ; elle attend patiemment qu'elles se rompent d'elles-mêmes sous l'influence des contractions utérines : Ce en quoi elle avait raison la plupart du temps ; car si, par cette prudente expectation, elle ne favorisait pas dans certains cas l'accouchement, du moins évitait-elle l'apport de germes contagieux. Est-il besoin de dire que les pratiques de l'antisepsie et de l'asepsie leur étaient totalement inconnues ?

Quand les membranes se rompent sans bruit, la praticienne engage sa cliente à faire des efforts modérés : « Atero mora ! » dans le cas de rupture avec bruit, elle fait pousser fortement la parturiente ainsi que les personnes présentes, et tous de dire : Ento ! ento ! (littéralement : amène-le).

Quoique toute la famille ait été convoquée pour l'accouchement, afin de souhaiter la bienvenue au nouveau-né, et que tout membre qui ne répondrait pas à l'invitation sans motifs réellement sérieux serait réputé comme n'aimant pas sa famille, sont seuls admis dans la chambre de la parturiente les membres de sa famille et de celle de son mari, quel que soit l'âge des personnes, pourvu qu'elles soient du sexe féminin. Le mari est caché et ne paraît qu'après la naissance, sauf dans quelques cas exceptionnels.

Si, dans l'excès de la douleur, la femme pousse des gémissements qui peuvent s'entendre à quelque distance, sa mère ou ses parents la réprimandent doucement en lui disant : « Comment, les souris mettent bas sans se plaindre et toi tu crierais ! »

Pour les Malgaches la femme qui accouche se trouve entre la vie et la mort, ainsi que l'enfant auquel elle va donner le jour ; aussi toutes les personnes présentes au moment des grandes douleurs font des appels réitérés à leurs ancêtres ainsi qu'à la divinité et les implorent pour qu'ils accordent leur aide et leur protection en murmurant : « Tahio, ry Razana ! Tahio, ry Andriananitra ô ! Tahio, Andriananahary ! » Puis au fur et à mesure que l'accouchement progresse, ils s'écrient : « Ento mafy !

Manenà mafy ! Fa aza mamono kely ! » ce qui veut dire : Pousse fort ! Fais des efforts ! Ne tue pas le petit !

Et dans leur naïveté, ils sont convaincus que l'accouchement marcherait moins bien s'ils n'exprimaient pas ainsi leurs appels.

Dans le cas où pour une raison quelconque l'accouchement ne se produit pas, la praticienne prend la parturiente sous les aisselles et la soulève légèrement de temps à autre, puis la laisse retomber dans le but d'aider à la descente du fœtus. Cette manœuvre se fait environ pendant une demi-heure, quelquefois davantage. Si l'enfant ne naît pas, toutes les personnes font le simulacre de la production de l'effort et enjoignent à la parturiente de pousser : « Ento ! Ento ! » La praticienne lui prend en même temps les oreilles comme si elle voulait la soulever ; elle exerce ensuite des pressions alternatives avec les deux mains enduites de graisse sur le périnée d'arrière en avant, tandis que les aides compriment d'une façon forte et continue le fond de la matrice.

Si la naissance est encore retardée, le mari intervient de la manière suivante pour engager l'enfant à faire son apparition :

Il enjambe le corps de sa femme et sort en disant : « Soyez le bienvenu ! N'attendez plus, c'est moi qui suis le père » (Mandehana soa aman-tsara ! Tsy misy andrasana fa izaho no rain-jaza ! »

Si alors l'accouchement se fait quelque temps après, les assistants se disent : L'enfant n'attend que son père (Miandry ray ny zaza ! (1).

Il se fait ensuite un grand silence, toutes les personnes présentes étant convaincues que l'arrière-faix ne saurait être expulsé si la parturiente parlait. La praticienne lui fait faire de suite des efforts et on prépare en toute hâte le « fandatsahana », drogue qui aidera la délivrance et qui se compose de trois ingrédients : d'un peu de zozoro provenant de la porte de la maison ; on le fait brûler, puis les cendres sont mises dans l'eau ; 2° de la fiente de rat que l'on fait dissoudre avec les cendres de zozoro ; 3° de l'enveloppe de régime de bananes brûlée et mise dans l'eau. Dans leur pharmacopée, chacune de ces substances agit seule et forme le « fanafody tokana » ou potion simple, mais souvent on le réunit pour faire le « fanafody mahery », potion plus forte.

Je n'ai pu avoir l'explication de l'emploi de ces différentes substances. On se sert aussi d'une plante qui pousse dans la campagne et appelée « nifin' akanga » et qui aurait la propriété de faire contracter la matrice.

Si après une ou deux heures la délivrance n'est pas faite, la praticienne ou son aide va chercher le pilon à riz comme dernière ressource : c'est le « alanenina ». Ce pilon est placé sur

(1) Je n'ai pas pu savoir les moyens employés quand par hasard se produisait un cas de distocie réelle empêchant l'accouchement, mais j'ai entendu dire que la praticienne bornait ses efforts aux moyens signalés plus haut et la parturiente mourait d'épuisement ou de tout autre complication.

l'estomac de l'accouchée et on lui imprime, aussi savamment et doucement que possible, des mouvements de rotation et de descente combinés jusqu'au pubis ; arrivé là, le pilon est replacé sur l'estomac et on continue les manœuvres plusieurs fois de suite. Cette méthode est employée par les matrones sahariennes(1). La praticienne procède elle-même à des tractions avec petites secousses sur le cordon et en même temps recommande à l'accouchée de faire des efforts de vomissements.

En cas d'adhérence du placenta et par suite de rétention de l'arrière-faix, la femme est considérée comme perdue ; la renin-jaza ne connaissant pas les manœuvres de la délivrance artificielle, la mort survenait la plupart du temps par infection.

On ne redoute pas trop l'hémorrhagie ; c'est, disent les indigènes, le mauvais sang qui sort, et l'on craint le « piha » ou colique utérine si l'hémorrhagie est faible ou nulle.

Le cordon est coupé avec un couteau ou mieux avec un morceau de bambou bien affilé ; il est lié avec tout ce que l'on a sous la main (ficelle, cordelette faite du linge, rafia) et comme longueur entre la section et l'ombilic, la renin-jaza prend celle qui existe entre l'ombilic et le genou, la cuisse étant fléchie. C'est la poudre de bois vermoulu qui est en usage pour saupoudrer le cordon et faire sécher la cicatrice ombilicale. L'enfant est baigné une première fois après sa naissance, puis toute balnéation est cessée, de peur de voir se produire une hernie ombilicale ; il est ensuite enduit de graisse pour le préserver des refroidissements, puis enveloppé dans une pièce de toile et mis sur les genoux d'une des plus proches parentes assise sur le sol, les jambes croisées. L'enfant est mis au sein quelques heures après la délivrance et n'est sevré que vers l'âge de dix-huit mois ou deux ans. Dès le troisième mois, on lui donne de l'eau de riz ou même une petite soupe de riz très cuit appelée « soso ».

Le lit préparé en vue des suites de couches est très court ; on y place la femme assise après un lavage sommaire, les cuisses repliées aussi fortement que possible sur l'abdomen et les talons appuyés sur l'orifice vaginal, dans le double but d'exercer une pression sur l'abdomen et d'éviter une descente de matrice ; on entoure en entier le lit de nattes par trois côtés et par en haut ; on obtient ainsi une sorte de cage ouverte d'un côté seulement et c'est devant cette ouverture que l'on fera du feu pendant huit jours et huit nuits ; c'est dans cette position que la nouvelle accouchée prend son premier repas qui se compose de riz très cuit et de bouillon de crevettes. Ce repas est destiné dans leur idée à combler le vide produit par l'évacuation du fœtus et du délivre et à remettre l'intestin à sa place. Aussi est-il copieux, puisqu'il doit tenir lieu et place de l'enfant : c'est le « solon-jaza ».

Cette pratique est encore très en usage et le bouillon de crevettes a une réputation universelle à Madagascar ; il est donné

(1) Voir *Presse médicale* : 12 juin 1907.

en vue de faire monter le lait. C'est le « ro-patsa ». Certaines femmes ont encore aujourd'hui une grande appréhension quand elles reçoivent les soins hygiéniques nécessités par les suites de couches et j'en ai vu, il y a quelques années, refuser de se laisser approcher par la sage-femme qui devait leur donner les soins habituels.

Tels étaient les préjugés et les erreurs dont étaient entourés les accouchements dans les campagnes malgaches ; certains subsistent encore. Néanmoins, les indigènes comprennent mieux aujourd'hui l'hygiène et dans les cas difficiles ont volontiers recours à l'homme de l'art qui, par une intervention faite à propos, leur enlève les angoisses qu'ils éprouvent quand se produit chez une des leurs le travail de l'enfantement.



Contribution à la géographie médicale de Madagascar

par le docteur FONTOYNONT

Les quelques lignes qui suivent sont une simple contribution à la géographie médicale de Madagascar et en particulier de la région tananarivienne.

Cette étude est faite non pas au point de vue des affections observées dans le pays, mais au contraire de celles qui n'y ont pas été rencontrées ou tout au moins de celles qui y sont très peu fréquentes. C'est donc une étude en quelque sorte négative.

Affections des voies respiratoires

Les *amygdalites* et les *angines* sont relativement rares. C'est une preuve de la résistance toute particulière du tissu adénoïdien, résistance dont nous trouvons encore une preuve dans l'absence complète des *végétations adénoïdiennes* du naso-pharynx.

La *pleurésie* est très peu fréquente, alors que les inflammations pulmonaires sont au contraire des plus répandues. Fait commun à ce pays et à l'Afrique, où la *pneumonie* doit être considérée comme une des plus grandes causes de mortalité. Cette rareté de la pleurésie est importante, car elle apporte une preuve de plus aux rapports si étroits et à l'heure actuelle bien démontrés de cette affection avec la tuberculose.

La *tuberculose* est une maladie rare à Madagascar. La mortalité moyenne annuelle, pour cette affection, ne représente que 3,9 % à 6,5 % de décès. Elle se manifeste d'ailleurs presque uniquement sous la forme pulmonaire, les cas de tuberculoses osseuses ou autres tuberculoses dites atténuées ne s'observant presque jamais.

Le professeur Poncet, de Lyon, tend depuis plusieurs années à rattacher à la tuberculose une grande quantité d'affections dont l'origine est restée jusqu'ici méconnue ou tout au moins discutée. Je citerai, entre autres, le *rhumatisme chronique* et certaines *arthrites chroniques*, la *rétraction de l'aponévrose palmaire* ou *maladie de Dupuytren*, la *camptodactylie*, les *ankyloses spontanées* et en particulier les *ankyloses vertébrales*, le *piéd plat douloureux*, le *genu valgum*, la *coxa vara*, la *scoliose* et toutes les déformations ostéo-articulaires de l'adolescence dites encore *déformations essentielles de la croissance*. Or, n'est-il pas intéressant de noter que, dans ce pays-ci, où la tuberculose est si peu fréquente, si peu grave et où elle a une tendance naturelle à la

guérison, aucune de ces affections ne se rencontre ? N'est-il pas curieux de pouvoir affirmer que sur les hauts plateaux le « *rachitisme tardif* » n'existe pas ? C'est un argument puissant en faveur de la thèse du professeur de Lyon.

Affections de l'appareil circulatoire

L'appareil circulatoire est très inégalement atteint chez le Malgache. Les affections cardiaques proprement dites n'y sont ni plus ni moins fréquentes que partout ailleurs, fait étonnant si l'on songe au surcroît de travail imposé à cet organe par les courses exagérées et rapides faites par les habitants de ce pays montagneux. Il faut voir là une adaptation remarquable de l'organisme aux conditions physiques de l'habitat. Il en eut été sans doute de même pour le système artériel, si deux grands facteurs n'intervenaient pour l'affaiblir, le paludisme et la syphilis. Le professeur Lanceraux, de Paris, dans de nombreux travaux, insiste sur le rôle joué par ces deux infections dans la création des diverses endartérites. La fréquence à Tananarive des *anévrismes* et en particulier des *anévrismes des gros vaisseaux* confirme de la façon la plus nette les travaux de Lanceraux.

Les veines sont, au contraire, remarquablement résistantes. Les *phlébites* de toutes sortes n'existent qu'à l'état de rareté. La *phlegmatia alba dolens* des femmes en couches ne se voit que très rarement et les *varices* des jambes, de même que les *hémorrhoïdes* ou le *varicocèle*, ne gênent ni que ce soit.

Affections du système nerveux

Ce groupe d'affections présente quelques particularités. Celles qui reconnaissent souvent comme étiologie la tuberculose se voient peu, telles les *méningites* ; au contraire, celles qui reconnaissent comme cause possible la syphilis sont d'observation relativement fréquente, telles les *myélites*,

Les maladies de l'encéphale chez lesquelles l'alcoolisme est cause efficiente fréquente, les *hémorragies cérébrales* par exemple, sont des plus rares. D'ailleurs, la *goutte* et le *diabète* ne se voient presque jamais. Les *gommes syphilitiques* s'observent souvent, alors que le *ramollissement cérébral* n'entre pas en ligne de compte.

Il est curieux de remarquer combien la syphilis de ce pays paraît ménager le cerveau, alors qu'elle semble, au contraire, avoir une certaine prédilection pour la moelle. Question de surmenage sans doute, le cerveau n'étant pas soumis à un travail excessif.

Quant à la *paralyse générale* et à l'*ataxie locomotrice*, ces deux maladies peuvent être considérées comme n'existant pas (1).

(1) Un cas d'ataxie locomotrice m'a été signalé il y a quelques jours.

Il sera intéressant de noter si les progrès de la civilisation et le développement intensif de l'instruction créeront ces maladies et les feront se développer, comme la chose semble avoir eu lieu en Extrême-Orient, au Japon en particulier.

Ce qui est très curieux, c'est de voir, à côté de cette pauvreté des maladies nerveuses proprement dites, la richesse, au contraire, des *névroses* et, en particulier, la fréquence de l'*hystérie* et de la *neurasthénie* sous toutes leurs formes.

L'absence pour ainsi dire absolue de la *chorée* ou *danse de St-Guy* opposée à la présence, à certaines époques de l'histoire malgache, d'une *chorée hystérique* appelée en Emyrne *Menabe* ou *Ramanenjana* et en pays sakalava *Velonandrano*, est une contribution importante à l'étiologie des affections choréiques. Les auteurs classiques admettent trois théories pour expliquer la pathogénie de cette affection et généralement se mettent d'accord pour voir à chacune une part de vérité. La première théorie est une théorie nerveuse, c'est celle de Charcot, Joffroy, Comby, etc., admettant que la chorée est une névrose survenant chez des dégénérés à l'occasion d'une maladie aiguë, d'une émotion, de troubles nutritifs ou de croissance, etc. La deuxième est la théorie rhumatismale de G. Sée, Roger, etc., reconnaissant comme cause le rhumatisme articulaire aigu et faisant de la maladie un rhumatisme cérébro-spinal. La troisième est la théorie infectieuse de Triboulet, pour qui la chorée est la conséquence d'une infection non spécifique.

Or, il est à remarquer qu'en pays malgache les dégénérés et les névropathes ne manquent pas et que les infections de toute nature sont fréquentes, alors que le rhumatisme articulaire aigu franc ne s'observe presque jamais. — Les auteurs de la deuxième théorie ne seraient-ils pas dans le vrai en rattachant la chorée au rhumatisme et n'y aurait-il pas une relation de cause à effet dans l'absence presque absolue de ces deux affections, puisque les chorées non spécifiques, comme le *Ramanenjana*, sont à certains moments très fréquentes ?

Maladies du tube digestif et de ses annexes

L'*ulcère* et le *cancer* de l'estomac se font remarquer par leur rareté. D'ailleurs, le cancer en général s'observe rarement parmi les indigènes, à l'encontre de certaines tumeurs bénignes vraiment fréquentes, telles les *lipomes* et les *fibromes*. — Et lorsqu'il est observé, il présente des particularités remarquables. Les *sarcomes* purs ou associés constituent à eux seuls presque tous les cas de cancer observés. Les enfants, partout ailleurs assez indemnes, sont proportionnellement plus touchés que les adultes. Chez les enfants, le sarcome se montre sous la forme d'ostéosarcome à évolution rapidement fatale. Chez les adultes, le sein est pris quelquefois ; quelquefois aussi l'utérus. De même que l'estomac, les autres parties du tube digestif, de la langue au

rectum en sont presque toujours indemnes. L'*épithélioma*, si fréquent en Europe, ne se rencontre presque jamais.

Le foie paraît chez le Malgache particulièrement résistant aux infections et les *hépatites* de toutes sortes ne viennent pas comme ailleurs apporter un large tribut à la pathologie du pays. Il y a là un phénomène bien curieux, car l'on voit l'Européen et l'indigène vivre souvent, côte à côte, d'une vie analogue et réagir tout différemment. Que l'on ne vienne pas objecter des raisons d'hygiène, car elles seraient toutes défavorables à l'indigène. Le Malgache n'est ni plus ni moins résistant au paludisme que l'Européen. Il n'est indemne ni de diarrhées, ni d'entérites, ni de dysenterie. Il s'intoxique par le tabac, quelquefois par l'alcool, parfois par le chanvre. Il mange souvent des aliments en voie de putréfaction et cependant son foie reste indemne. Les autopsies le montrent généralement en parfait état. Les sécrétions se font normalement. On ne rencontre chez lui ni *hépatites chroniques*, ni *lithiase biliaire* avec toutes ses complications, ni *abcès du foie*. Comment expliquer ce fait singulier ? A mon avis par une résistance normale et naturelle de l'organisme ; par le fait d'une atténuation des germes pathogènes et d'une neutralisation de leurs toxines, phénomènes dus à un fonctionnement normal du tissu adénoïdien de l'organisme, tissu sur les fonctions duquel nous ne sommes pas fixés.

Ce tissu, si abondant dans le tube digestif depuis le naso-pharynx jusqu'au gros intestin, réparti par endroits en amas, tels les amas du naso-pharynx, des amygdales, de l'appendice ileo-cœcal, des plaques de Peyer, a gardé dans certaines races ses fonctions et sa vigueur normales. Il ne s'est ni atrophié, ni hypertrophié. Le Malgache étant un de ceux qui ont un tissu adénoïdien de bonne qualité détruit, grâce à ce tissu, tous les poisons de son tube digestif et par ce fait est indemne de toute une série d'affections fréquentes, au contraire, dans les races à tissu adénoïdien insuffisant.

Le Malgache n'a ni *végétations adénoïdiennes*, ni *lésions hépatiques*, ni *entéro-colite muco-membraneuse*.

Le Malgache est peu sujet à la *fièvre typhoïde*. Enfin, il n'a pas d'*appendicite*, quoique chez lui se trouvent réunies toutes les causes invoquées par les différents auteurs : à savoir la grippe qui existe à l'état endémique avec de temps à autre des recrudescences épidémiques, l'alimentation carnée qui est, tout au moins dans les villes, très abondante, les parasites intestinaux qui foisonnent sous forme de *tœnias*, d'*ascaris* et même de *tricocéphales* et sans doute d'autres encore ; parasites intestinaux qui apportent même à mon dire une sorte de preuve : en ce sens que les très rares cas d'*appendicite* observés chez des indigènes ont toujours été des cas d'*appendicite parasitaires* ; que toujours une administration de vermifuges (*santonine* ou *thymol*) a pu donner des guérisons complètes sans rechutes ; que lorsque je suis intervenu, je n'ai jamais

trouvé d'abcès, jamais de lésions visibles de l'appendice, jamais de réaction péritonéale franche.

Ces constatations sont d'autant plus importantes que l'élément européen juxtaposé à l'élément indigène, subissant comme lui la grippe, mangeant comme lui de la viande, ayant comme lui des parasites intestinaux, est fréquemment atteint d'appendicite vraie avec péritonite mortelle.

L'indigène boit presque impunément de l'eau malpropre. Il digère le coli-bacille comme l'Eberth. L'Européen, au contraire, paie un assez lourd tribut à la fièvre typhoïde. L'indigène a des diarrhées, mais des diarrhées bénignes sans retentissement sur la glande hépatique. L'Européen a des diarrhées graves, tenaces, avec congestion et infection du foie, de même qu'il a fréquemment des coliques hépatiques et de l'ictère. L'indigène a de la dysenterie sans abcès au foie. L'Européen a de la dysenterie, mais il a, en plus, des hépatites suppurées, cause de décès. L'enfant malgache n'a jamais de végétations adénoïdiennes, aussi la surdité n'existe-t-elle pas chez l'indigène. L'enfant blanc, par contre, a très fréquemment des végétations du naso-pharynx.

Enfin, le *rachitisme vrai* n'existe pas. Je me refuse, en effet, à considérer comme rachitisme ce que l'on appelle *tambary*, nom générique représentant à la fois et l'athrepsie et certaines manifestations syphilitiques et tout ce qui gêne le développement normal du nouveau-né. D'ailleurs, on ne voit jamais les lésions caractéristiques du rachitisme qui sont, on le sait, les déformations osseuses, les tuméfactions épiphysaires ou nouures, le crânio-tabes, les cyphoses, les scolioses, etc.

La cause pathogénique que l'on invoque le plus généralement pour expliquer cette maladie est l'alimentation vicieuse, qui, en amenant des troubles gastro-intestinaux, produit de l'auto-intoxication. Cette alimentation vicieuse existe pour l'enfant indigène, qui de très bonne heure mange du riz, du manioc ou toute autre chose, et cependant ne devient pas rachitique. Comment expliquer ce fait? Il y a quelques mois, le Dr Marfan, de Paris (1), faisait remarquer les rapports qui unissent le rachitisme avec les déformations de la voûte palatine et l'hypertrophie chronique du tissu lymphoïde du pharynx. « L'hypertrophie des amygdales des jeunes enfants, écrit-il, ne dépend pas, en général, de la répétition d'une irritation locale aiguë, mais d'une cause générale, interne, qui agit insidieusement, lentement, progressivement, d'une manière chronique. Puisque, d'autre part, nous venons d'établir que cette hypertrophie coïncide à peu près toujours avec le rachitisme et que, dans sa forme habituelle, elle fait partie de la maladie rachitique, nous devons admettre que c'est la même cause générale, la même cause interne qui engendre, à la fois, les déformations osseuses et l'hypertrophie du tissu lymphoïde du

1 *Semaine médicale* (N^o 38 et 40, 18 septembre et 2 octobre 1907).

« pharynx. . . . » et plus loin : « Le rachitisme est le résultat « de défense commune que provoquent les infections et les « intoxications chroniques dans la moelle osseuse très active « du jeune enfant ou du fœtus. »

Il y a suractivité de la moelle osseuse et cette suractivité se généralise souvent aux organes hématopoïétiques. Les infections ou intoxications chroniques de la première enfance se traduiront donc par un syndrome spécial qui révèle l'effort de défense de l'organisme de l'enfant ; il y aura des déformations osseuses, de l'hypertrophie des ganglions lymphatiques, des amygdales palatines et pharyngées auxquelles se joint plus rarement de l'hypertrophie de la rate.

Je me range à l'avis de Marfan, mais je crois qu'il faut aller encore plus loin qu'il n'a été. Je crois que le rachitisme est dû à un fonctionnement défectueux du tissu lymphoïde, tissu dont la fonction doit consister à empêcher les intoxications ainsi que les infections chroniques chez l'enfant et à détruire les poisons des voies digestives chez l'adulte. Ceci explique pourquoi le rachitisme n'existe pas à Madagascar, de même qu'il n'existe pas dans l'Hindoustan, dans les Antilles, dans le Mexique, dans le Pérou, à la Martinique, à Tahiti, à Ceylan, à Java, au Sénégal, à Haïti, à Hawaï, etc., pays où le tissu adénoïdien est de bonne qualité chez les indigènes.

Dans un livre des plus remarquables intitulé *Le Syndrome adénoïdien*, le Dr J. Delacour a montré, le premier, les rapports intimes unissant les végétations adénoïdiennes, l'appendicite chronique et l'ozène, et pour expliquer cette insuffisance adénoïdienne, les fonctions de l'insuffisance thyroïdienne. Je ne crois pas nécessaire de faire intervenir le corps thyroïde, puisque les lésions du corps thyroïde et son insuffisance de fonctionnement, sans être fréquentes, existent dans la population indigène ; puisque le goître n'est pas inconnu et que l'éclampsie est relativement fréquente au moment des accouchements ; alors que le syndrome adénoïdien ne se rencontre pas.

Je m'arrête dans ces considérations sur le tissu lymphoïde, car je ne veux pour l'instant qu'attirer l'attention sur cette question de la résistance du tissu adénoïdien dans certaines races, persuadé qu'elle éclaire bien des questions encore obscures de la pathologie, voire même de l'anthropologie.

Il y a, en effet, des races qui, parce qu'elles sont différentes des autres, ont un tissu adénoïdien meilleur, partant résistant mieux à nombre d'infections. L'avenir dira si cette théorie est juste. Elle sera, en tout cas, vérifiée facilement le jour où la géographie médicale de chaque pays ayant été établie sur des bases solides, sur des observations certaines, on remarquera l'absence ou la présence des maladies que je viens de passer en revue, concordant avec la bonne ou la mauvaise qualité du tissu lymphoïde.

Cette question soulève des problèmes encore plus intéressants, mais qui ne sont plus du cadre de cette étude.

Il y a, en effet, à se demander si cette résistance du tissu adénoïdien peut s'acquérir et si l'on ne pourrait pas, en étudiant les sécrétions internes du tissu, découvrir un principe actif qui rendrait au tissu insuffisant la force et la vitalité nécessaires ou qui le suppléerait ; en d'autres termes, si l'opothérapie ne verrait pas là une voie nouvelle et féconde en résultats. Seule, l'expérimentation pourra résoudre cette question, que je me contente de poser à l'heure actuelle.

Pour terminer ce travail, j'ajouterai que le *kyste hydatique* n'existe pas, malgré la présence de très nombreux chiens domestiques et errants ; ce qui s'explique d'ailleurs, puisque M. le vétérinaire Carougeau m'a affirmé que le *tœnia echinococcus* n'avait jamais été jusqu'ici signalé chez les animaux à Madagascar.

Note sur un manuscrit arabico-malgache donné à l'Académie

Dans une des séances de l'Académie, notre collègue M. Guédès a déposé sur le bureau un manuscrit arabico-malgache provenant d'un scribe antaimorona et qu'il avait pu se procurer grâce à l'obligeance de M. l'administrateur-adjoint Besson. Nous avons pu examiner ce document et avons trouvé, en le comparant avec les fragments de manuscrits semblables déjà publiés par M. Gautier, professeur à l'école des lettres d'Alger, que nous sommes en face d'une nouvelle recension du manuscrit relatant les faits et gestes de trois princes Antaiony (les Antaiony sont l'une des trois grandes tribus formant par leur ensemble le peuple antaimorona), Andriamasy, Andriamarofatana et Ramainirakarivo, avec le récit des luttes intestines des trois tribus antaimorona : antaiony, antaimahazo et antaisambo, et surtout le récit des campagnes entreprises par le Français La Case pour soumettre le pays.

Notre manuscrit est donc déjà connu et en partie publié. M. Gautier, dans un opuscule déjà ancien consacré à l'écriture arabico-malgache, a donné une copie et une traduction d'un passage qui comprend une portion de notre manuscrit allant de la page 22 à la page 32 (le manuscrit possédé par l'école des lettres d'Alger est écrit d'une façon plus lâche, car ce même passage y occupe les feuillets 51 à 65).

Le même auteur vient de publier, sous les auspices de l'école des lettres d'Alger et avec la collaboration de M. Froidevaux, une nouvelle partie de notre manuscrit avec traduction, introduction et commentaire : cette partie est renfermée dans les pages 32 à 50 du manuscrit de l'Académie.

Le manuscrit sur lequel M. Gautier a travaillé est un peu plus complet que celui que nous avons eu sous les yeux, puisque ce dernier ne contient pas la généalogie qui termine le premier, et que la généalogie qu'il renferme au début est certainement moins longue que celle par laquelle commence le document de l'école d'Alger, au moins à en juger par le nombre de pages.

Comme les deux manuscrits que M. Gautier a pu se procurer, celui apporté par M. Guédès est d'époque moderne, mais il nous apporte une preuve de plus de l'ancienneté et de la fidélité des traditions antaimorona. En comparant entre elles les trois recensions du même récit que nous avons actuellement, celle que M. le général Gallieni a envoyée il y a déjà plusieurs années à l'école des lettres d'Alger, celle que M. l'administrateur Vergely a fait faire en 1902 pour M. Gautier, et enfin celle que

M. Guédès nous a procurée, on est frappé de la coïncidence souvent presque textuelle qu'il y a entre elles. Il y a cependant, dans les listes de noms et dans certains détails, des différences caractéristiques ; d'autre part, la langue et les formes désuètes qu'on y trouve témoignent aussi de l'antiquité de la tradition, aussi bien que les interminables énumérations des gens tués à chaque combat et qui n'ont pu être dressées qu'à l'époque des événements par des contemporains qui seuls y pouvaient trouver intérêt. M. Gautier arrive déjà à la conclusion que la tradition date bien du *xvii^e* siècle, et qu'elle s'est conservée sans variation, sans presque de changements, pendant les trois siècles qui nous séparent de son origine.

Ajoutons que le manuscrit débute par une généalogie ou plutôt par toute une série de généalogies comprenant les unes huit, les autres neuf et enfin quelques-unes dix générations, toutes ayant précédé de beaucoup le premier des rois antaimorona dont le manuscrit veut retracer l'histoire. A vingt ans par génération, nous voici au début du *xv^e* siècle. Les généalogies des rois hova, bien qu'en Imerina il n'ait existé aucune espèce d'écriture, remontent d'ailleurs encore plus haut.

La mémoire humaine chez les peuples primitifs possède souvent une puissance très remarquable, et certaines théories historiques, précisément basées sur son incapacité à conserver intactes des traditions séculaires, seraient peut-être à reviser sur ce point.

La principale différence entre les manuscrits étudiés par Gautier et celui qu'il nous a été donné de lire, consiste dans le nom et la signature de l'écrivain. Celui de l'école des lettres d'Alger est signé Ramahasitrakarivo ; celui de l'Académie Malgache porte comme nom d'auteur Rabefanahy. Les titres que se donne ce dernier sont intéressants.

« C'est moi, dit-il, qui ai écrit cette histoire, moi, Rabefanahy, ami des puissants, compagnon des gens sacrés. On m'appelle aussi Andriamisararivo, et j'ai l'oreille du peuple ; pour la foule et pour les générations futures je serai le prince que beaucoup regretteront » (p. 3 du manuscrit).

Grâce à la nouvelle récitation que nous possédons, nous pouvons corriger certaines erreurs d'interprétation commises par M. Gautier.

Je n'en citerai que deux comme exemples :

Au feuillet 63 de son manuscrit, à l'avant-dernière ligne, M. Gautier lit : « No maty Andriamafiolefany, Jamaa tontolo laniny Kazimambo ». Pour traduire le dernier membre de phrase, il est obligé de supposer que le scribe antaimorona s'est livré à la plus bizarre inversion : car on a littéralement « Tout le peuple fut détruit les Kazimambo », et il est difficile de passer de là à : « Toute la caste des Kazimambo fut détruite ». Tandis que par le simple changement de deux petits traits au-dessus d'une ligne en un seul, notre manuscrit porte : « No maty Andriama-

fiva, lefany Jamoa Tontolo, laniny Kazimambo ». On a alors trois petites phrases très claires, à savoir : « Andriamafiva mourut, tout le peuple s'enfuit, les Kazimambo furent détruits ».

De même, au feuillet 66 du manuscrit de l'école des lettres d'Alger, à la ligne 7, il faut lire : « Ny hohotry roynarary », ce qui veut dire : « Ses deux pieds furent blessés », et non pas : « Il s'accroupit », comme conjecture M. Gautier, fort embarrassé par le passage dont la suite doit aussi être légèrement corrigée. M. Gautier traduit : « Il ne savait pas son chemin par dessus le marché ; il rentra conduit par la main ».

Le traduction suivante nous semble plus exacte : « Il ne retrouvait plus son chemin, il fallut le porter pour qu'il pût rentrer dans sa ville ».

Notre manuscrit perd un peu de son intérêt de ce qu'il était déjà connu dans sa teneur essentielle : il garde cependant une certaine valeur, puisqu'il peut permettre de corriger et de reviser ce qu'on savait déjà.

G. MONDAIN.

NÉCROLOGIE

D^r LACAZE

Discours prononcé par le D^r Fontoyront, président de l'Académie, à la séance du 16 mai 1907

MES CHERS COLLÈGUES,

Vous savez déjà tous le malheur qui nous frappe. L'un des membres les plus estimés de notre compagnie, le D^r Lacaze, est décédé, il y a eu hier huit jours, à Majunga, au moment où il se préparait à rentrer en France pour en jouir d'un congé bien mérité et rendre meilleure sa santé déjà chancelante depuis plusieurs années. Avec lui disparaît un de ceux qui assistèrent aux événements déjà historiques de la conquête et de l'occupation de ce pays.

Arrivé à Madagascar en décembre 1891, Lacaze y meurt après un séjour de seize ans pendant lesquels il fut mêlé à tous les événements politiques qui transformèrent la terre malgache en une colonie française. Celui qui aurait pu occuper en France une des plus hautes situations médicales de par sa valeur professionnelle et de par ses titres, car Lacaze, tout jeune encore, avait été nommé interne des hôpitaux de Bordeaux, puis chef de clinique après de cette faculté, avait préféré tenter les aventures et s'était mis comme médecin au service de la Compagnie Suberbie. C'est de Suberbieville que, mobilisé en qualité de médecin-major de 2^e classe, il partit faire la campagne de 1895, fournissant à l'état-major général les renseignements les plus précieux sur notre pays malgache dont il n'avait pas été long à pénétrer bien des secrets, aidé qu'il en était par une connaissance approfondie de la langue et des habitants.

Ce fut précisément cette expérience des choses et des gens de Madagascar qui le firent tout naturellement désigner, dès 1896, pour occuper le poste difficile de chef de bureau des affaires indigènes, alors situé dans une dépendance du rova, à Tsiazompaniry.

Dès lors, notre camarade ne voulut plus abandonner la carrière administrative qui s'ouvrait à lui riche de promesses. Il ne tarda pas à prendre rang dans le corps des administrateurs

coloniaux, sans cesser toutefois de s'intéresser aux choses de la médecine.

Je puis vous assurer, en toute connaissance de cause, que Lacaze était resté ce qu'il promettait : un médecin et un savant des plus éminents.

Nous tous qui l'avons connu, nous nous rappelons les qualités qui étaient siennes. Une douceur de caractère qui lui assura les amitiés les plus sûres ; un désintéressement complet pour tout ce qui le touchait personnellement, et qui pouvait aller jusqu'au sacrifice pour ceux qu'il aimait ; une bonté si grande pour tous qu'elle était connue et appréciée, même dans la population indigène, où sa mort a certainement eu un très grand retentissement.

D'ailleurs, il aimait vraiment le peuple malgache, ne voulant pas voir ses défauts et ses faiblesses, comme un père et une mère, un ray aman-dreny, qui serait trop faible et excuserait tout de ceux qu'il affectionne. Enfin, au service de ces qualités qui donnaient à Lacaze la personnalité la plus sympathique que l'on puisse imaginer, une intelligence des plus remarquables, servie par une mémoire restée légendaire auprès de tous ses anciens camarades de la faculté de Bordeaux.

Voilà l'homme que nous avons perdu. Mais ce n'est pas tout : sa mort est pour nous, mes chers collègues, irréparable, car avec lui disparaît, après Jully, un autre de ceux qui eussent pu quelque jour écrire des mémoires intéressants et apporter ainsi une contribution de la plus haute valeur à l'histoire contemporaine du peuple malgache. Puissent quelques-uns de ceux d'entre nous qui restent encore et qui furent à la fois témoins et acteurs dans les différents épisodes de cette histoire, se mettre à l'œuvre et laisser au moins après eux quelques traces écrites de ce qu'ils ont vu et retenu !

Rév. BARON

*Discours prononcé par le Capitaine Mouneyres, vice-président
de l'Académie, à la séance du 26 décembre 1907*

MESSIEURS,

Au cours de la dernière séance, notre président a fait part de la triste nouvelle de la mort de notre collègue Baron. J'étais alors absent de Tananarive, en tournée d'inspection minière : je n'ai donc pu me joindre à vous pour exprimer les regrets que nous cause cette disparition.

En raison de cette circonstance, en raison aussi de mon titre de successeur de Baron à la vice-présidence de notre Société, enfin, et surtout, en ma qualité d'ami personnel, j'ose croire que vous me permettrez de prononcer quelques mots à la mémoire de notre regretté collègue.

J'ai connu Baron au cours des neuf dernières de ses trente-cinq années de séjour à Madagascar. Nos relations sont nées de mon désir de me renseigner, dès mon entrée au service des mines, sur ce qu'on connaissait alors de la géologie de l'île. Or, Baron était l'autorité indiscutée en cette matière. Il a mis obligeamment à ma disposition et son expérience et ses belles collections. Grâce à ce terrain d'entente, j'ai été à même d'apprécier toutes les qualités de cet esprit remarquablement doué, et nous sommes bien vite devenus amis.

Baron avait du vrai savant — qu'il était — les qualités de modestie et d'amabilité qui le rendent si accueillant. C'était en outre un esprit éclairé et droit, de jugement sûr et de bon conseil. Bien des questions ont sollicité ses fortes qualités, mais il n'en est pas, je crois, qui l'aient occupé plus que l'étude de l'histoire naturelle de Madagascar dans ses deux branches botanique et géologique.

Dans ces spécialités il avait acquis une notoriété bien établie en Europe. Il était en effet, tant en France qu'en Angleterre, considéré comme l'autorité incontestée dans les questions de botanique et de géologie malgaches par tous les savants qui s'occupent de ces sciences. Parmi les hommages rendus à son savoir, je ne citerai entre autres, et je ne crois pouvoir mieux faire, que la thèse de notre collègue Gautier sur la géographie physique de Madagascar, où, presque à chaque page pourrais-je dire, on voit invoquée l'autorité de Baron.

Mais il est superflu que j'insiste sur ce point : les titres méritant à Baron la qualification de savant géologue et botaniste sont bien connus de tous les membres de notre Société.

Je ne ferai aussi que rappeler, car nous avons eu souvent occasion de la constater, la profonde connaissance qu'il avait de Madagascar, de ses habitants, de sa langue, de ses coutumes. Il devait cette documentation sérieuse, non seulement à son long séjour et à ses nombreuses pérégrinations dans l'île, mais surtout à son esprit méthodique et observateur toujours en éveil.

Ses qualités d'homme privé n'étaient pas moindres que ses qualités de savant. Il avait conservé une jeunesse de caractère très remarquable, où l'on pouvait reconnaître la manifestation de la conscience d'une existence bien et noblement occupée. Baron était, en outre, réellement bon, et sa charité bien comprise a pu être appréciée par d'autres que ses amis.

En un mot, Baron était un homme et un caractère, au sens le plus noble de ces termes. Il savait occuper son esprit cultivé à des études d'ordre scientifique élevé, mais il ne méprisait pas de descendre de ces hautes sphères pour envisager la vie journalière avec toutes ses préoccupations : partout il faisait montre des plus grandes qualités.

Je devais cet hommage au souvenir de celui qui fut mon ami et auprès de qui j'ai souvent recueilli des conseils éclairés dans les sciences où il m'avait précédé.

Année 1908

VOL. VI

BULLETIN
DE
L'ACADÉMIE MALGACHE

Fondée le 23 Janvier 1902, à Tananarive
par M. le Gouverneur Général Gallieni

Philologie. — Ethnographie
Histoire. - Croyances. - Traditions. - Légendes
Institutions politiques et sociales
Lois et coutumes

TANANARIVE
Imprimerie Officielle de la Colonie
1909

Les gisements fossilifères d'Ampasambazimba

(Compte rendu des fouilles exécutées par l'Académie malgache
à Ampasambazimba en 1908)

C'est en 1902, par MM. Raybaud et Gaston Fontoynt, que furent mis au jour les premiers subfossiles.

En août 1904, M. Jully, président de l'Académie, se rendit en mission à Ampasambazimba et en rapporta de nouveaux échantillons ainsi que des renseignements, grâce auxquels il put donner une explication satisfaisante de la formation de ces dépôts.

La même année, MM. Jully et Standing, à la suite d'un nouveau voyage, publièrent dans le deuxième fascicule du vol. III de nos *Bulletins* un rapport des plus détaillés dans lequel ils fixaient définitivement la nature et les causes de la formation de la couche fossilifère (1).

Enfin, au cours de cette année 1908, une nouvelle mission fut confiée par l'Académie à son président, le Dr Fontoynt, et à son vice-président, M. Standing.

Dans le courant du mois d'août, M. Standing se rendit à Ampasambazimba où l'avait précédé de quelques semaines l'indigène Ramaniraka chargé de faire les premiers aménagements. Dès l'arrivée de M. Standing, les travaux furent commencés.

Dans les premiers jours du mois de septembre, je me rendis moi-même sur les lieux et j'y remplaçai M. Standing. Enfin, au milieu de septembre, Ramaniraka resta seul et continua le travail d'après les indications qui lui avaient été données.

Ainsi que l'ont exposé à différentes reprises notre regretté président Jully, nos collègues Baron, Standing et Mouneyres, dont les rapports figurent aux procès-verbaux des années précédentes, le gisement fossilifère que nous étudions est situé dans la province de Miarinarivo, au sud-ouest du petit village de Tsarazaza, en un point nommé Ampasambazimba, en raison de l'existence d'un tombeau de vazimba dans lequel d'ailleurs il n'a été trouvé que quelques fragments d'os impossibles à déterminer. Ce gisement a pour siège une dépression dont la forme peut être rapportée à un demi-cercle. Il est limité à l'est et au sud, sur

(1) Voir *Académie malgache* : RAYBAUD, vol. I, fasc. 2.
STANDING, vol. II, fasc. 4.
JULLY et STANDING, vol. III, fasc. 2.
STANDING, vol. III, fasc. 4.
STANDING, vol. IV.

un contour semi-circulaire, par le cours du Mazy, en aval du confluent de la petite rivière Andriampotsy. A l'ouest et au nord, il est fermé par des coulées de lave et des basaltes qui ont déterminé la formation de hautes collines abruptes. Ce gisement s'étend dans sa plus grande étendue sur une longueur d'environ 200 à 250 mètres. Il est de toute vraisemblance que le Mazy, détourné de son cours par les coulées volcaniques, a formé pendant un temps plus ou moins long avant qu'il ait pu se frayer le cours qu'il a actuellement, un lac qui occupait la dépression aujourd'hui fossilifère.

Nos collègues Standing, Mouneyres et Baron se sont trouvés d'accord pour évaluer à cinq ou six siècles l'ancienneté des couches supérieures des dépôts fossilifères, avec un maximum d'ancienneté d'une dizaine de siècles pour les parties les plus profondes.

Une prise d'eau faite sur la petite rivière Andriampotsy, affluent du Mazy, a permis, dès les fouilles antérieures, d'amener par un chenal l'eau jusqu'au niveau de l'emplacement des travailleurs. Ce chenal rejoint, après un long parcours sinueux, le Mazy et sert à déblayer au fur et à mesure la terre qui a passé entre les mains des travailleurs, terre généralement stérile vu la façon minutieuse dont les ouvriers procèdent ; il permet aussi, comme dans un véritable sluice, de retrouver les ossements ou objets divers qui avaient pu échapper à un premier examen. Les ouvriers, accroupis face à la bande fossilifère, un bâton pointu à la main, grattent la terre et font place nette, rejetant en arrière d'eux la terre stérile, sculptant dans le sol avec leur bâton pointu les os dès qu'ils les aperçoivent, procédé qui permet la conservation d'os même extrêmement fragiles ou très petits comme ceux par exemple de petits rongeurs ou de petits oiseaux. Quand il est nécessaire, une chasse d'eau faite par le chenal assure l'évacuation dans le Mazy de toute la terre travaillée. C'est ainsi que s'est trouvée exhumée la riche collection d'ossements provenant des fouilles précédentes. C'est de même qu'ont été extraits les ossements au sujet desquels M. Standing a bien voulu faire à l'Académie Malgache, dans sa séance du 17 septembre 1908, le rapport suivant :

RAPPORT DE M. STANDING

Les fouilles d'Ampasambazimba, reprises au mois d'août après un intervalle de plus de deux ans, ont déjà donné des résultats très importants et intéressants. Je me suis rendu sur les lieux, accompagné de l'indigène Ramaniraka. Les premiers jours ont été occupés par des travaux préliminaires. Il a fallu approfondir et réparer le canal qui sert à conduire, à travers les fouilles, les eaux d'une petite rivière, affluent du Mazy. La disparition de la case du poste de Tsarazaza, qui servait autrefois d'habitation aux Européens surveillant les fouilles, nécessita la

construction de nouvelles cases provisoires à côté du marais fossilifère. Enfin, nous pûmes commencer les fouilles proprement dites. Une cinquantaine d'ouvriers, pourvus de morceaux de bois pointus, ont été vite dressés au travail. Nos travaux n'ont pas tardé dès leur reprise à donner des résultats importants. Dès les premiers jours, un superbe crâne de *Palæopropithecus maximus* a été trouvé avec plusieurs os de membres de lémuriens de plusieurs espèces et deux grands bassins, ainsi que des fémurs, des tibio-tarses, des phalanges, etc., appartenant à des *Cephyornis*.

Le 1^{er} septembre, le président de l'Académie m'a rejoint et pendant plusieurs jours il a surveillé personnellement les fouilles. Après son départ, le surveillant indigène Ramaniraka qui, dès le commencement des travaux paléontologiques de l'Académie malgache a rendu des services très utiles et éclairés, a pu diriger lui-même les fouilles. Jusqu'à ce jour plusieurs nouvelles trouvailles ont été effectuées, dont la plus importante au point de vue zoologique est celle d'un lémur d'un nouveau genre (1), de très grande taille, plus grand encore que le *Palæopropithecus maximus*, de dimensions presque égales à celles de la grande espèce de *Megaladapis* déjà découverte à Ampasambazimba. Ce nouveau genre n'est représenté jusqu'à présent que par deux fragments de maxillaire inférieur et deux seuls fragments de maxillaire supérieur. Heureusement la dentition de la mâchoire inférieure est complète, permettant ainsi de déterminer exactement la place à assigner à ce nouveau lémurien. Plusieurs caractères permettent de le ranger dans la sous-famille des *Indrisinées*, famille dans laquelle ce nouveau lémurien se rapproche surtout des *Palæopropithecus*. Ce qui est toutefois particulièrement intéressant, c'est que d'après la forme de ses molaires, il doit être regardé comme un intermédiaire entre les *Palæopropithecus* et les *Megaladapis*. On peut constater dans les molaires une transition nette entre le type de molaire quadrilobulée qui caractérise tous les *Indrisidæ* et les dents trituberculées qui se trouvent chez les *Lemuridæ*. On pensait jusqu'ici, en effet, mais sans preuves certaines, que c'est par la suppression de la pointe linguale postérieure (pointe interne) de la molaire et la translation de la pointe antérieure dans une position intermédiaire entre les deux pointes labiales (pointes externes) que chez les lémurs, les hapalémurs, les lépidolémurs, les *Chirogales*, ainsi que chez les *Megaladapis* s'est formée la molaire franchement triangulaire caractéristique de cette sous-famille des *Lemuridæ*. Le maxillaire que je viens d'étudier permet de donner à cette assertion une certitude absolue. Il n'a pas encore été possible de faire une étude détaillée des nombreux os de membres qui viennent d'enrichir nos collections, mais nous pouvons citer dès maintenant de grands fémurs de

(1) Ce nouveau lémurien fait l'objet d'une étude spéciale publiée plus loin au cours de ce volume par M. Standing.

lémuriens probablement de *Megaladapis* et de *Palaeopropithecus* qui faisaient autrefois presque absolument défaut dans les restes exhumés à Anpasambazimba. Il se trouve aussi deux ou trois fémurs ressemblant à l'os figuré et décrit par M. G. Grandidier et qu'il attribue à un genre de paresseux (*Bradytherium*), opinion controuvée par Ameghino, paléontologiste du Sud-Amérique, qui lui l'attribue à un lémur.

L'étude détaillée des ossements nouveaux provenant des fouilles que l'Académie a entreprises cette année sera ultérieurement complétée, d'autant plus que de nouveaux spécimens, dont quelques uns peut-être inconnus jusqu'ici, vont sans doute, d'ici peu, nous être envoyés.

∴

Outre les ossements dont M. Standing a entretenu l'Académie Malgache dans le rapport ci-dessus, il y a lieu de signaler une trouvaille d'un très grand intérêt. On a, en effet, en pleine couche fossilifère, au milieu de fragments d'*Epyornis* et de nombreux os de lémuriens, trouvé un bâton de bois travaillé et un outil en os accompagnant une jarre en terre absolument intacte, preuves indéniables de la contemporanéité de l'homme et de ces subfossiles. Ces objets ont été trouvés à 2 mètres et demi de profondeur, dans un sol où certainement ils n'avaient pu être ni volontairement ni récemment enfouis. La présence d'os enchevêtrés tout autour et surtout la texture même de ces objets en sont à eux seuls une preuve suffisante.

Les gravures ci-jointes représentent les pièces en question, témoignage d'un signe déjà assez avancé de civilisation chez ces premiers habitants de l'île, contemporains de l'*Epyornis*, des *Megaladapis*, des *Propithecus* et autres lémuriens à l'heure actuelle disparus.

Le morceau de bois taillé, dont il n'a pas été possible de déterminer l'essence, est très nettement un manche d'outil. Il est facile, sur l'une des extrémités, d'y voir les traces produites par un instrument tranchant qui a servi à le tailler légèrement en pointe mousse. Il mesure 0 m. 52 de long. Son diamètre est de 0 m. 03. L'autre extrémité est cassée; un accident sans doute, car le fabricant ou le propriétaire de l'instrument avait dû arrondir cette extrémité. Cette arme, qui pouvait servir également d'outil, est représentée par une hache taillée dans un tibio-tarse de *Mullerornis* et trouvée tout à côté du bout de bois décrit précédemment. Cette hache, figurée ci-contre, est fort bien faite. Elle a un biseau avec une lame qui dut être bien coupante.

L'hypothèse d'une fracture accidentelle déterminant cet aspect est inadmissible; car il y a eu un véritable évidence d'une partie d'un os choisi d'ailleurs, certainement pour en faciliter la taille, chez un *Mullerornis*. Une fracture n'aurait pu donner ni la courbure ni le poli qu'on constate encore facilement.



($\frac{1}{3}$ de la grandeur naturelle)

(a) Hache taillée dans un tibia-tarve de Mullerornis
(b) Son manche en bois

Le manche et la hache s'articulent aisément. Ils semblent bien faits l'un pour l'autre.

Il était intéressant de se demander si l'usage d'outils en os est connu à Madagascar. Aussi la question a-t-elle été soulevée à la séance de l'Académie, où je présentai les objets que je viens de décrire. Notre collègue Andriamifidy a affirmé qu'il n'avait connaissance de l'existence actuelle que de peignes en os et que jamais la présence d'aucun autre instrument ni d'aucune arme de ce genre n'avait été signalée dans le pays du temps du gouvernement malgache. M. Standing fit alors observer que d'ailleurs il n'y avait pas, en Emyrne, de pierre à tailler proprement dite.

La jarre est telle que la représente la planche I. C'est un objet encore en usage à l'heure actuelle et employé par les femmes du plateau central pour aller recueillir l'eau aux fontaines et la conserver dans les maisons, c'est le *siny* malgache. Elle est faite en terre et a subi une cuisson, une excellente cuisson même. Elle ne présente aucun vernis, aucun revêtement intérieur ni extérieur. Les parois, toutefois plus épaisses que celles des jarres actuellement en usage, mesurent 1 centimètre d'épaisseur. Elle est ventrue mais un peu grossièrement faite en ce sens que le fond n'en est pas très stable, parce que pointu, ce qui rend l'objet tout entier quelque peu asymétrique. La partie ventrue a un diamètre de 0 m. 31. L'intérieur comme l'extérieur, dans toute la partie inférieure, est noirci par la fumée et par le contenu qui y a brûlé, ce qui indique un objet usager. On remarque aussi sur chacune des faces des traces de la main du modelleur sous forme d'inégalités. L'orifice a un diamètre de 0 m. 19. Cet objet n'a été ni tourné, ni poli.

Ce n'est pas la première fois que sont trouvées des traces de l'industrie humaine à Ampasambazimba. En effet, au cours de leur rapport, en 1904, MM. Jully et Standing émettaient l'opinion suivante à propos de fragments de poterie découverts en différents points de l'ancienne cuvette lacustre :

« Il semble que cette catastrophe ait eu l'homme pour « témoin. Lorsque furent apportés les premiers fragments de « poterie rencontrés dans les fouilles, aucune conclusion n'en « put être tirée, car ils avaient été trouvés près des ossements, il « est vrai, mais à l'entrée de la cuvette. Ce pouvait être un apport « ultérieur sans signification, du moment qu'il était isolé. Mais « depuis, d'autres fragments ont été découverts en deux endroits « différents, éloignés du premier et distants de 15 mètres entre « eux, en remontant vers le nord, à une profondeur respective « de 0 m. 97 et 0 m. 96, c'est-à-dire sensiblement la même que celle « de la couche ossifère. On ne peut pas tirer une conclusion « ferme de ces objets, mais il est permis maintenant d'avoir la « conviction de rencontrer, au cours de la campagne prochaine, « d'autres témoins plus nombreux et plus complets. »

Les prévisions que MM. Jully et Standing faisaient en 1904 se sont donc réalisées au cours de cette année.

Si nous ajoutons ces preuves absolues données de la présence de l'homme au moment où vivaient nos grands lémuriens, nos *Epyornis* et où se passaient dans le Centre de l'île des phénomènes volcaniques d'une intensité extraordinaire, à la découverte du nouveau genre de lémurien qui jette un jour nouveau sur la formation des différents lémuriens subfossiles, comme le prouve nettement le travail de M. Standing (1), on peut affirmer que les fouilles de 1908 ont mis au jour des documents de la plus haute importance, continuation des belles découvertes précédemment faites.

Quel encouragement pour l'Académie Malgache de persévérer dans ses recherches.

Dr M. FONTOYNONT.

(1) Voir plus loin l'article de M. Standing.

SUBFOSSILLES PROVENANT DES FOUILLES D'AMPASAMBAZIMBA

LES LÉMURIENS ⁽¹⁾

(Suite)

Les fouilles d'Ampasambazimba, reprises dans la dernière saison sèche, ont déjà donné des résultats importants ; notamment la découverte d'un nouveau genre de lémurien de taille gigantesque. Malheureusement jusqu'à présent aucun crâne complet de cet animal intéressant n'a été découvert ; toutefois une mâchoire inférieure contenant la série dentaire complète, avec deux fragments des deux côtés des maxillaires supérieurs, permettent de déterminer exactement les relations de parenté de cette nouvelle découverte, et de se former une idée approximative de sa taille et de son aspect général. Ces fragments sont reproduits sur les planches II et III. Une étude de la dentition et de la forme de la mâchoire montre de suite des affinités incontestables avec les *Palæopropithecus*, bien qu'il existe en même temps des différences assez considérables pour justifier, en sa faveur, la création d'un nouveau genre. Je propose de lui donner le nom de *Archæoindris Fontoynontii*, étant donné que l'honoré président de l'Académie Malgache, le Dr Fontoynont, surveillait les fouilles au moment de la découverte de ce nouveau document paléontologique.

La formule dentaire est la même que celle de la sous-famille des *Indrisinées* :

$$\frac{i. 2 - c. 4 - p. m. 2 - m. 3.}{i. 2 - c. 0 - p. m. 2 - m. 3.}$$

cependant la conformation des molaires indique des affinités non seulement avec les *Indrisinées*, mais avec les *Megaladapis*. Le tubercule postéro-interne des molaires, qui chez les *Megaladapis* est presque disparu, est chez les *Archæoindris* dans un état de réduction exactement intermédiaire entre les *Megaladapis* et les *Palæopropithecus*. Ce qui rend donc particulièrement intéressant ce nouveau fossile, c'est qu'il représente très nettement une forme de transition entre la dent quadrilobulée des *Archæolemurs* et des *Propithecus*, et la dent trituberculée des lémurs proprement dits. Les molaires supérieures du nouveau fossile sont remarquables aussi par l'extrême développement des trois petits tubercules labiaux du *cingulum* de la dent.

(1) Voir STANDING : vol. II, fasc. IV ; vol. III, fasc. IV ; vol. IV.



ARCHÆOINDRIS FONTOYNONTII

(Genus novum)

[*Grandeur naturelle.*]

	<i>Archæindris</i> <i>Fontoyantii</i>	<i>Palæopropi-</i> <i>thecus maximus</i>	<i>Megaladapis</i> <i>Grandidieri</i>	<i>Megaladapis</i> <i>Edwardi</i>
M. 1... longueur max...	22,4	17,6	14,2	19
— ... largeur — ...	13,4	11,5	9,3	12,5
P. M. 2 longueur — ...	17,8	17,4	11,1	13,9
— largeur — ...	12,8	8,8	7,1	8,7
P. M. 1 longueur — ...	20	17,5	10,5	12
— largeur — ...	8,8	6,5	6,5	6,5

Une comparaison de la longueur de la série dentaire de l'*Archæindris* avec celle du *Palæopropithecus maximus* indiquerait par rapport à ce dernier un animal de taille énorme. La longueur du crâne, depuis les incisives supérieures jusqu'au bord inférieur du *foramen magnum*, serait de 0 m. 230. A en juger par les quelques indications que nous possédons, il est probable que l'*Archæindris* avait la tête moins aplatie que celle des *Megaladapis* et des *Palæopropithecus*, c'est-à-dire une forme intermédiaire entre, d'une part, celle des autres lémuriens gigantesques et d'autre part celle des *Archæolemur* et des *Hadropithecus*. Nous espérons bien, dans les fouilles que nous entreprendrons en 1909, découvrir un spécimen plus complet de ce nouveau représentant de la faune disparue de la Grande Ile.

H.-F. STANDING,
Docteur ès sciences.

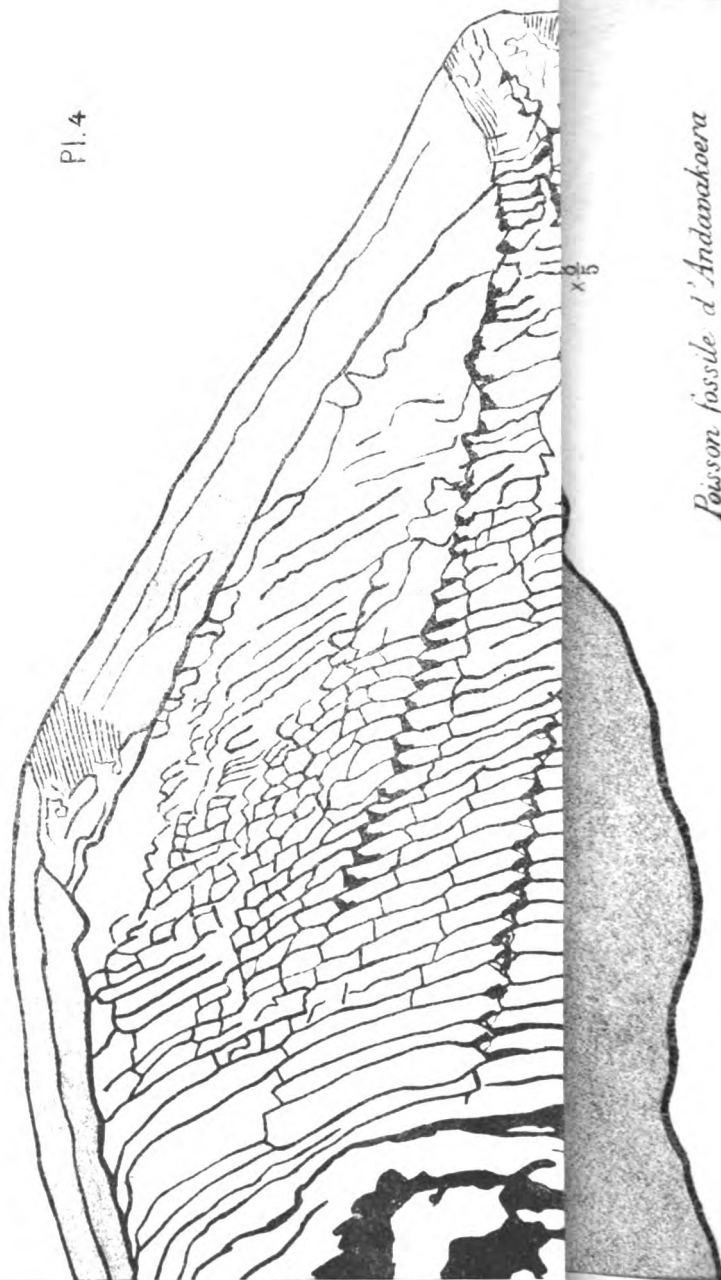
	<i>Archæoindris</i> <i>Fontoyentii</i>	<i>Palæopropithecus</i> <i>maximus</i>	<i>Megaladapis</i> <i>Grandidieri</i>	<i>Megaladapis</i> <i>Edwardi</i>
M. 1... longueur max...	22,4	17,6	14,2	19
— ... largeur — ...	13,4	11,5	9,3	12,5
P. M. 2 longueur — ...	17,8	17,4	11,1	13,9
— largeur — ...	12,8	8,8	7,1	8,7
P. M. 1 longueur — ...	20	17,5	10,5	12
— largeur — ...	8,8	6,5	6,5	6,5

Une comparaison de la longueur de la série dentaire de l'*Archæoindris* avec celle du *Palæopropithecus maximus* indiquerait par rapport à ce dernier un animal de taille énorme. La longueur du crâne, depuis les incisives supérieures jusqu'au bord inférieur du *foramen magnum*, serait de 0 m. 230. A en juger par les quelques indications que nous possédons, il est probable que l'*Archæoindris* avait la tête moins aplatie que celle des *Megaladapis* et des *Palæopropithecus*, c'est-à-dire une forme intermédiaire entre, d'une part, celle des autres lémuriens gigantesques et d'autre part celle des *Archæolemur* et des *Hadropithecus*. Nous espérons bien, dans les fouilles que nous entreprendrons en 1909, découvrir un spécimen plus complet de ce nouveau représentant de la faune disparue de la Grande Ile.

H.-F. STANDING,

Docteur ès sciences.

Pl. 4



Poisson fossile d'Andavakoera

Lepidotus (sp?)

NOTE

sur les poissons fossiles de la région d'Andavakoera

(Nord de Madagascar)

par M. A. MERLE, chef du Service des Mines

Dans le courant de juillet 1908, M. Gilliot, contrôleur des mines des colonies, en résidence à Diego-Suarez, fit une très intéressante découverte paléontologique dans la région d'Andavakoera, au cours d'une tournée sur les placers Mortages-Grignon.

Les fossiles recueillis par M. Gilliot et dont un certain nombre d'exemplaires ont été envoyés par lui au service des mines à Tananarive se rapportent à deux espèces de poissons :

1^o Poisson de forme ovale haute, couvert d'écaillés rhombiques plus hautes que larges au milieu des flancs, disposées en rangées obliques et unies par articulations. Nageoire caudale hémihétérocerque, petite et peu échancrée, le lobe supérieur garni d'écaillés sur une longueur un peu plus grande que l'inférieur.

Sur l'échantillon présenté il est difficile de pousser plus loin la diagnose qui semble toutefois suffisante pour permettre le classement dans l'ordre des *Lepidosteidae* Huxlen, famille des *Stylodontidae* et genre *Amblyurus* Agassiz.

L'unique espèce connue (1) (*A. macrostomus* Ag.) se trouve dans le lias inférieur de Lyme Regis (Dorset).

Or les grès d'Andavakoera sont attribués au lias.

La fente buccale paraît assez grande, mais il est impossible d'observer les dents qui manquent totalement. Peut-être nous trouvons-nous en présence d'une espèce nouvelle.

2^o L'échantillon de la seconde espèce est encore moins déterminable que le précédent.

La forme de l'animal est beaucoup plus allongée et sa taille plus petite. Ecaillés rhombiques disposées en rangées obliques. Nageoire caudale assez grande, hémihétérocerque ; le revêtement écailleux se poursuit beaucoup plus loin dans le lobe supérieur que dans le lobe inférieur.

(1) ZITTEL : *Traité de paléontologie*, tome III, page 201.

Les caractères ci-dessus et les conditions de gisement permettent de supposer qu'on se trouve en présence du genre *Lepidotus* Agassiz.

Les fossiles se trouvent enrobés dans une enveloppe siliceuse qui dessine à peu près les formes du poisson. Il semble y avoir là un phénomène de concentration moléculaire de la silice autour de la matière organique, analogue à celui qu'on observe dans les *chailles* du Jura, où le rognon siliceux présente presque toujours, comme noyau, un petit crustacé (Glypha).

UNE ARAIGNÉE MAÇONNE

On connaît bien les *guêpes maçonnes* ; dans ses *Souvenirs entomologiques*, H. Fabre en a vulgarisé les mœurs curieuses ; nos Malgaches ne les ignorent pas eux-mêmes. Ils les désignent sous l'appellation de « Fangaraka » et ont un « Fady » à leur sujet : « Aza manimba tranom-pangaraka sao kely an-dilana tahaka azy » (Ne détériore pas le nid de la guêpe maçonne, de peur de voir ta taille se rapetisser comme la sienne).

Mais une *araignée maçonne*, comme celle dont j'ai envoyé des spécimens à l'Académie malgache, est, si je ne me trompe, inconnue jusqu'ici, tant des savants en la matière que des Malgaches eux-mêmes. Dès lors, il m'est difficile de lui assigner une détermination scientifique ou même vulgaire bien certaine ; scientifiquement elle me paraît, sauf erreur, appartenir au genre *Epeira* ; vulgairement elle n'aurait d'autre appellation chez les indigènes que celle, bien incertaine encore, de « Tsihelingelina » pour certains, de « Fampisorona » pour d'autres, désignant non l'insecte, mais sa demeure ou son nid. Le Dr Auguste Vinson, dans son ouvrage sur *Les aranéides des îles de la Réunion, Maurice et Madagascar*, ne l'a pas signalée. Il y fait seulement mention des « Lycoses qui pratiquent dans le sol des trous « qu'elles garnissent de soie pour s'y loger ».

Moi-même, bien qu'ayant pas mal « fréquenté » chez « dames Arachnes », je ne l'ai rencontrée, un jour, que par hasard, en cherchant d'autres insectes dans la brousse.

Ayant communiqué quelques spécimens de l'araignée maçonne et de son nid à M. L.-O. Howard, l'éminent chef du « bureau d'entomologie » de l'U. S. Département of agriculture » de Washington, je viens de recevoir de ce savant entomologiste une lettre où il m'écrit que les spécimens envoyés sont tout à fait nouveaux pour lui. Il les a soumis à l'examen de M. Nathan Banks, entomologiste, lui aussi, de l'U. S. Département of agriculture » de Washington qui les a déclarés appartenir, en effet, au genre *Epeira*. M. Nathan Banks a ajouté que, jusqu'à ce jour, du moins à sa connaissance, aucun nid d'araignée de ce genre n'avait été signalé. On trouve bien des parcelles pierreuses dans les cocons de diverses araignées connues, par exemple d'une espèce de *Theridion* d'Europe et de diverses espèces américaines de *Cœlotes*, mais ces cocons sont sphériques. Des nids de la forme de ceux envoyés de Madagascar sont tout à fait nouveaux pour lui comme pour M. L. Howard. En tout cas, pour sûr, l'« *araignée maçonne* » dont il s'agit est des plus intéres-

santes, par la façon dont elle construit sa demeure ou son nid. Elle la *bâtit* ou *maçonne* en forme de *corne d'abondance* avec des parcelles de quartz et de terre silico-argileuse agglomérées qui en constituent la paroi extérieure ; l'intérieur est garni d'un revêtement soyeux qui fait liaison.

Au moyen de fils savamment combinés, l'araignée suspend aux graminées cette corne maçonnée svelte et solide non moins que très singulière et originale.

Dans cet intérieur confortable, la bestiole établit son logement et celui de sa progéniture dont le gynécée occupe l'appartement le plus retiré. Sous un auvent soyeux, à l'abri des intempéries et des surprises malencontreuses, elle guette patiemment ses proies, insectes minuscules destinés à sa nourriture et à celle de ses petits : c'est là où elle rentrera en toute hâte, gardienne vigilante, si, au cours de quelque sortie, elle a vu s'approcher un ennemi, afin d'en défendre l'entrée.

Ci-joint spécimen de l'insecte et de sa demeure ou nid, avec petit croquis rudimentaire.

Ce que disait le Dr Auguste Vinson, il y a près d'un demi-siècle, peut se dire encore aujourd'hui, et ce sera la conclusion de cette communication sommaire : « L'arachnologie de Madagascar est assurément la partie la plus neuve de l'entomologie de cette grande île. La majorité des Aranéides sont les mêmes qu'à l'île de la Réunion et à l'île Maurice. On y trouve les belles espèces de ces deux îles ; mais autour de ce lot commun vient se ranger pour Madagascar une faune spéciale où chaque découverte est une nouveauté. »

PAUL CAMBOUÉ.



Nid de l'araignée maçonne

L'ORIGINE DES NOMS DE MOIS A MADAGASCAR

NOTES DE PHILOGIE COMPARÉE

(Fragments du R. P. THOMAS) (*)

I. — Mois hova et antaimoro ; vintana antanosy. — Faits acquis et problèmes

On sait depuis longtemps que, pour désigner les mois de leur calendrier lunaire, les Hova ont emprunté aux Arabes leurs noms des douze constellations zodiacales.

Les mêmes dénominations se retrouvent à Farafangana où, après quatre siècles de lutte, elles ont presque définitivement supplanté les appellations de mois plus anciennes que, seuls, quelques vieillards connaissent et emploient encore aujourd'hui.

Enfin ces mêmes noms existaient à Fort-Dauphin, au milieu du ^{xvii}^e siècle; mais les Antanosy, qui s'en servaient uniquement comme divisions astrologiques de l'année solaire tropique, ne les avaient pas substitués à leurs anciens noms de mois lunaires conservés jusqu'à nos jours.

Pour ce groupe de calendriers réglant les divisions de l'année civile ou astrologique, la question d'origine et d'étymologie semble avoir été élucidée au moins dès 1658; puisque, à cette date, dans le chapitre 42 de son histoire, Flacourt pouvait mettre en regard des douze « signes du ciel ou *vintans* » leur traduction latine (1).

(1) Zodiaque arabe

El-hamal	le Bélier
Eth-thoûr	le Taureau
El-djoûzâ	les Gémeaux
Es-saratân	l'Écrevisse
El-asad	le Lion
Es-sounboul	l'Épi (de la Vierge)
El-mizân	la Balance
El-aqrab	le Scorpion
El-qoûs	l'Arc (du Sagittaire)
El-djadi	le Chevreau
Ed-dalou	le Verseau
El-hoût	les Poissons

(*) Rédigés en 1905. — Voir *Bulletin*, vol. IV, 2^e partie : Procès-verbaux, p. 362.

Mais ce problème résolu, il reste encore sur l'origine de ces calendriers, et du hova surtout, bien des ténèbres à éclaircir. Pourquoi, par exemple — au lieu d'adopter simplement le

	Vintana antanosy (a)	Mois antaimoro (b)	Mois hova (c)
Automne	{ Alahemali aries	Alahamaly avril	Alahamady
	{ Azorou taurus	Asoro mai	Adaoro
	{ Alizozo gemini	Alizozo juin	Adizaoza
Hiver	{ Asarata cancer	Asaratana juillet	Asorotany
	{ Alaasade leo	Alahasady août	Alahasaty
	{ Asomboulo virgo	Asombolatsy septembre	Asombola
Printemps	{ Alimiza libra	Alimizana octobre	Adimizana
	{ Alacarabo scorpius	Alakarabo novembre	Alakarabo
	{ Alacossi sagittarius	Alakosy décembre	Alakaosy
Été	{ Alizadi capricornus	Alijady janvier	Adijady
	{ Adalou aquarius	Adalo février	Adalo
	{ Alohotsi pisces	Alohotsy mars	Alohotsy

(a) FLACOURT : *Histoire de la grande île Madagascar*, ch. 42 : Des ombissages en général et quelque chose de leurs manières de squile et astrologie judiciaire.

(b) D'après la réponse de l'administrateur de la province de Farafangana au questionnaire de l'Académie Malgache au sujet de la concordance des calendriers malgaches avec le calendrier grégorien (3 décembre 1904).

Ce document très intéressant ne précise pas l'extension de ce calendrier qui doit être assez restreinte, car un indigène de Vangaindrano (50 kilomètres au sud de Farafangana) nous a donné comme seule usuelle la liste que nous reproduisons plus loin.

Au point de vue hémérologique, voici en résumé les renseignements contenus dans cette réponse : Les Antaimoro ont une période septennale dont les années successives sont dénommées par les appellations des jours de la semaine ; 1904 était l'année du dimanche. — Le 1^{er}, 2^e, 3^e, 4^e, 5^e, 7^e ou 10^e jour qui suit le premier quartier de la lune du mois *adalo*, selon le numéro d'ordre de l'année, ils célèbrent une fête qu'on peut regarder comme l'analogue du 1^{er} de l'an ; cependant c'est le mois d'*alahamaly* qui règle la concordance de l'année antaimoro ou peut-être plus précisément *anakara*) avec les saisons ; car ce mois « doit toujours correspondre avec le commencement de la saison sèche et la fin des pluies. Et s'ils constatent.... que « la saison des pluies persiste dans toute son intensité à la fin du mois « d'*alahamaly*, ils redoublent ce dernier mois.... ». D'autre part, d'après le même document, un autre mois peut être aussi bien redoublé. « C'est « ainsi que l'année courante (1904) aura treize mois. Le mois d'*alahamaly* aura, en fait, soixante jours parce que, sur le point de prendre fin, il « n'aurait pas coïncidé avec la maturité des letchis, s'il avait eu une durée « normale. L'observation expérimentale des Antaimoro les met ainsi d'accord « avec une supputation plus précise et plus logique ». L'année serait composée de 364 ou 365 jours et les mois ne seraient pas lunaires, étant « de trente et trente et un jours ». Les jours sont dénommés et présidés par les douze grands destins qui ne sont autres que les noms des mois ou des douze astérismes du zodiaque et par vingt-huit sous-destins. Chaque destin, en commençant par *alahamaly*, se divise en 3, 2, 2 ; 3, 2, 2.... destins inférieurs ou *zanabin-tana*, en sorte qu'*alahamaly* préside à trois jours, *asoro* aux deux qui suivent, *alizoza* aux deux qui viennent après ; *asaratana* aux 8^e, 9^e et 10^e jours, *alahasady* aux 11^e et 12^e...., *alimizana* aux 15^e, 16^e, 17^e...., *alohotsy* aux 27^e et 28^e. Le

calendrier arabe, comme les Malais, Java, Mindanao — l'Imerina, dont la science astronomique se borne à distinguer les Pléiades (*ikotokely miady laona*) et Orion (*tel' nohorefy*), s'est-elle

mois *alahamaly* ayant 31 jours, les 29^e, 30^e et 31^e jours qui restent seront présidés par les trois destins d'*alahamaly* ; en sorte que le point pris pour origine des destins dans le mois suivant, *asoro*, commence avec le premier sous-destin d'*asoro* et ainsi de suite. Lorsque le mois est plus court, les derniers sous-destins qui sont de trop sont supprimés. Le point de départ pour l'application des destins n'est pas le premier jour du mois, mais le jour du premier quartier de la lune du mois ; et « le dernier destin est le dernier jour du mois ».

Nous ferons à ce sujet les remarques suivantes : La même période septennale existait à Fort-Dauphin, il y a deux siècles et demi. Flacourt écrit en effet : « Les années se comptent par les jours de la semaine, savoir : l'année du dimanche, celle du lundy, et ainsi en continuant. L'année 1650, ils la contaient pour l'année du vendredi, en laquelle ils faisaient la circoncision et non aux autres années, principalement à Anossi et aux Malatanes. Pour les autres provinces, ils circoncisaient en tout-temps. » (Op. et loc. cit.). D'après Flacourt, 1904 serait l'année du dimanche, comme ce l'était, de fait, à Farafangana. Mais l'ancien usage qui s'est perpétué chez les Antaimoro semble avoir disparu à Fort-Dauphin, d'où le commandant Leblanc écrivait (5 janvier 1905) : « Il résulte des renseignements qui m'ont été fournis que les années n'ont aucun nom spécial, contrairement à ce qui existe chez nos voisins indigènes de la région antaimorona ». On n'a pas encore signalé ailleurs des traces quelconques de cette période septennale ; mais, comme les vieilles traditions s'effacent rarement sans laisser quelques obscurs vestiges où un œil averti peut encore les reconnaître, il serait possible que dans l'Anosy et peut-être en Imerina même, les cérémonies de la circoncision fussent attachées encore à des époques fixes et que 1909, qui sera « l'année du vendredi », fût, à ce point de vue, intéressante à étudier dans ces régions.

Une remarque des documents venus de Farafangana qui fait tomber *Ramadan* au 1^{er} alohotsy 1904 (mars) montre que les musulmans qui ont introduit les usages arabes sur la côte Sud-Est ne suivaient pas la tradition de Constantinople, car en 1904 le Ramadan aurait dû commencer huit mois plus tard, dans la seconde moitié de novembre. La date antaimoro coïncide au contraire avec celle que l'on peut déduire de l'époque où de Houtman place le mois de Machgaran (Moharrem) en 1602, dans le calendrier des musulmans indiens (Cf. *Collection des ouvrages anciens concernant Madagascar*, t. I^{er}, p. 390). Cela confirme l'exactitude des traditions rapportées par Flacourt, qui font venir les Arabes (ou plus exactement les musulmans) du Sud-Est, de Mangalore. Cette tradition a été rejetée trop à la légère, d'autant plus qu'un manuscrit antaimoro expliquant les moyens de conjurer les divers destins fait toujours entrer dans la recette de l'eau ayant lavé une ligne d'une écriture mystérieuse qui n'est pas de l'arabe, mais sûrement un *mantra* indien écrit dans l'un des systèmes de caractères usités dans le Sud de l'Inde pour la transcription du sanscrit.

Notons en passant que Flacourt, qui parle aussi de Ramadan en le rattachant à Sakave ou novembre pour l'année où furent recueillis ses documents sur le « leusne ou Miafouche », attribue sans le dire ces derniers à Pronis ou à Cauche et les date très exactement : 1643, année du *vendredi* où fut peut-être observé aussi chez Andrian Ramach, alors ami des Français, ce que son histoire raconte de la circoncision.

Nous insisterons davantage sur les sous-destins et leurs relations avec les divers jours du mois. L'Imerina a dû sans doute connaître leurs noms arabes, comme Farafangana et Fort-Dauphin ; mais elle les a oubliés, pour

approprié de préférence les dénominations de groupements sidéraux qui lui sont inconnus ; et pourquoi Farafangana, qui a su et retenu les noms du calendrier arabe, ne les a pas davantage

n'en garder que le nombre et la distribution entre les douze destins principaux, comme il est évident par le tableau suivant :

DESTINS ANTAIMORO	DESTINS ANTANOSY	DESTINS HOVA
<i>Alahamaly</i> { 1 Asoroteny 2 Aliboteny 3 Asoreza	3 jours { Asouroutin <i>Alahamali</i> { Alouboutin Azouriza	<i>Alahamady</i> { Vava 1 Vonto 2 N.-E. Vody 3
Asoro { 4 Adabarà 5 Alahaka	2 jours { Adobora Asorou { Alahachia	Adaoro { Vava 4 Vody 5 E.
Alizoza { 6 Alihinà 7 Azirà	2 jours { Alahena Alizozo { Azera	Adizaoza { Vava 6 Vody 7
<i>Asaratana</i> { 8 Anasara 9 Atarafa 10 Alizabah	3 jours { Anassara <i>Assarata</i> { Atarafi Alizaba	<i>Asorotany</i> { Vava 8 Vonto 9 S.-E. Vody 10
Alahasady { 11 Azobora 12 Asarafa	2 jours { Hazouboura Alaasadou { Assarafa	Alahasaty { Vava 11 Vody 12 S.
<i>Asombatry</i> { 13 Alôva 14 Asimaka	2 jours { Alaauua Assomb. { Assimaca	Asombola { Vava 13 Vody 14
<i>Alimizana</i> { 15 Alokofaro 16 Ajobanan 17 Alilikily	3 jours { Aloucoufoura <i>Alimiza</i> { Azoubana Alichilli	<i>Adimizana</i> { Vava 15 Vonto 16 S.-O. Vody 17
Alakarabo { 18 Alakaliby 19 Asola	2 jours { Alacalabili Alacarabo { Asaola	Alakarabo { Vava 18 Vody 19 0.
Alakosy { 20 Anemo 21 Alibalady	2 jours { Anaïmou Alacossy { Alibalado	Alakaosy { Vava 20 Vody 21
<i>Alijady</i> { 22 Sadazobe 23 Sadabelangy 24 Sadasody	3 jours { Sadazabé <i>Alizadi</i> { Sadaboulaga Sadazoudi	<i>Adijady</i> { Vava 22 Vonto 23 N.-O. Vody 24
Adalo { 25 Sadalakabia 26 Faraalomakadamo	2 jours { Sadaalacabia Adalou { Fara alimeo cadimeo	Adalo { Vava 25 Vody 26 N.
Alohotsy { 27 Faraalomakare 28 Batanialohoty	2 jours { Fara alimeo carou Alohotsy { Baten alohotsy	Alohotsy { Vava 27 Vody 28

D'après ce que nous avons dit, la place des destins antaimoro est réglée par la lunaison, en sorte que le premier quartier de douze lunes successives coïncide avec le premier sous-destin de chacun des douze grands destins, c'est exactement ce qui a lieu en Imerina avec cette unique différence que le point de départ pour l'application des destins est la nouvelle lune au lieu d'être, comme à Farafangana, le premier quartier (Cf. CALLET : *Tantara ny Andriana*, t. 1^{er}, page 36). C'est ce nombre de 28 destins qui a sans doute égaré les auteurs de la note 3, page 390, titre 1^{er} de la *Collection des ouvrages anciens concernant Madagascar* et leur a fait dire que les mois malgaches « ne peuvent pas être assimilés à nos mois solaires de 30 et 31 jours puis-
qu'ils n'en ont que 28 ». Les mois lunaires en ont 29 ou 30, et pour le 29^e ou le 30^e et le 30^e jour, quand la série des destins est parcourue, on y ajoute ce qui est nécessaire des destins du mois écoulé pour compléter le nombre. Ainsi la lune d'*alahamady*, par exemple, ayant 30 jours, après être arrivé le 28^e jour à *vodin' alohotsy*, on continue 29^e jour = *vavan' alahamady*, 30^e = *vonton' alahamady*. — Et le 1^{er} jour du mois suivant : *adaoro* = *vavan' adaoro*, etc.

adoptés (1) ? Il faudrait ensuite expliquer pourquoi le calendrier zodiacal arabico-malgache ne suit les saisons qu'à Farafangana et à Fort-Dauphin, et sous quelle influence des dénominations indiquant essentiellement des époques très précises et invariables en sont venues à errer en Imerina à travers le cours de toute

Ainsi à Farafangana on possède en réalité deux computs : l'un par lunaïsons suivi par les destins comme en Imerina, l'autre par mois de 30 et 31 jours ou par mois solaires à travers lesquels les destins se meuvent irrégulièrement comme les lunaïsons.

(c) On remarquera la ressemblance au point de vue phonétique des noms antaimoro avec ceux de Fort-Dauphin. La forme hova est assez différente : *l* de l'article arabe devient *d* en Imerina toutes les fois que le malgache le sépare de la consonne lunaire suivante par l'insertion d'un *i*. *Asorotany* est aussi plus distant de l'arabe que les formes correspondantes des Antaimoro ou des Antanosy.

Les astrologues de l'Imerina ignorant l'étymologie primitive de ces noms de mois qui sont en même temps les noms des grands destins, leur avaient trouvé des étymologies populaires : « raha teraka amy ny vava ny asombola, raha lehilahy, dia mpivarotra, fa mahazo vola ; raha teraka amy ny vav' *adijady*, dia alam-bintana, fandrao mijadina loatra ka tsy miteny ; vodi-*a-talo* : midalodalo ka miadaladala ny teraka amy ny io ; raha teraka amy ny vav' *alohotsy*, tsy marim-pouenana, mifindratindra, ka dia aoreno valo-*kilonjy* ao ampolotr' andry avaratra hahamafy ny fonenanao ; ny teraka amy ny io dia tsara, fa vodi-*adaoro*, ka *hidaoro* tsara (hidoboka tsara) ; ; ny teraka amy ny vav' *adizaosa*, dia miala vintana.... ka dia mifaditra ny saozanina valala tapa-tongotra, tapa-tanana...., etc. » (Cf. CALLET : *Tantara ny Andriana*, t. I^{er}, pp. 33-48). Les astrologues de Farafangana, plus instruits, savent que pour conjurer les destins il faut : en *alahamady*, tuer un bétier, en prendre le cœur, le bout de la queue, etc... ; en *asoro*, faire cuire le cœur d'un taureau... ; en *asaratana*, recueillir de la terre sur le trou d'un crabe... ; en *alakaosy*, couper en deux une *sarbacane*... ; en *adijady*, prendre des os de chèvre, son cœur et son fiel... (Cf. réponse de M. l'administrateur Voyron : *Extrait d'un manuscrit antaimoro*).

(1) Mois arabes	Farafangana (a)
Moharrem	Alimoharamo (b)
Safar	Safaro
Rebia' el-aoual	Rabelavoalo
Rebia' el-akir	Rabelakiry
Jumad el-aoual	Jemadolavoalo
Jumad el-akir	Jemadolakiry
Radjab	Harajabo (b)
Scha' ban	Sabah
Ramadân	Ramavan
Schaoual	Savoalo
Dou'l-qa'dah	Jolakenda
Dou'l-hijah	Jolahajy

(a) « Les lettrés ont souvenir de la dénomination suivante pour les mois qu'ils appellent eux-mêmes les mois arabes : Rabelavoalo, Rabelakiry.... » Alimoharamo, Safaro. » (Cf. réponse de l'administrateur Voyron, de Farafangana).

(b) L'article a été ajouté au nom de mois arabe : El-moharrem, er-rajab.

l'année solaire (2). *Alahamady* ayant coïncidé avec avril en 1895, en Imerina, la même coïncidence n'a pu se produire, si le calendrier hova n'a pas changé de système, que vers les années 1408, 1440, 1473, au xv^e siècle, et vers 1505, 1538, 1571, au xvi^e. Il en résulte que, si l'on doit attribuer à l'influence musulmane l'adoption par les Hova du système non-intercalaire, on ne peut assigner à ce changement que trois dates par siècle. Mais laquelle de ces dates choisir ? Peut-on même en choisir une quelconque ? car il faudrait savoir d'abord si, avant l'introduction des noms

Mois javanais	Mois malais	Mois philippins
Mukaram (Sura)	Muharrâm	Mujarram
Sapar	Safar	Sapar
Rabingullawal	Rebia-el-awal	Rabi-el-aval
Rabingullakir	Rebia el-aktr	Rabi-el-ajir
Jumadillawal	Jmad-el-awal	Guïumadil-aval
Jumadillakir	Jemad-el-aktr	Guïumadil-ajir
Rajab (arjeb, arjep)	Rejab	Raguïab
Saban (Ruwah, arwah)	Shaâbân	Xabân
Ramellan (Puasa, Siyam)	Râmdân	Ramadrân (Puasa)
Sawal	Shawal	Xaual
Bulkangidah	Zul ka-adah	Chiulcaïda
Dulkijah Besar)	Zul hajah	Chilujigüia

(2) L'année antaimoro est de 364 ou 365 jours, et le mois d'*alahamaly* correspond toujours à la fin des pluies et au début de la saison sèche (avril) (Cf. Voyron). Et cette position d'*alahamaly* est naturelle, puisque le soleil entre alors dans le signe du Bélier.

Avec Fort-Dauphin, la concordance est parfaite ; car Flacourt place *alahemali* en tête des *vintans* de l'automne, qui commence précisément à Madagascar au moment où le soleil entre dans l'hémisphère boréal et se trouve dans le signe du Bélier.

En Imerina des observations incomplètes ont amené anciennement des affirmations inexactes. Nous ne nous y arrêtons pas, si un auteur récent ne s'en était autorisé pour appuyer des étymologies hasardeuses.

En 1835, Freeman traduisait dans son Dictionnaire anglais-malgache : « *february* s. anarambolana faharoa amy ny angilisy, *adaoro*.... » « *May* s. volana fahadimy amy ny taona, *alahasaty* ». Le dictionnaire malgache-français du P. Weber (1853) établissait semblablement une correspondance entre *alahamady* de l'Imerina et *volambita* de Nosy-Be, ou le mois d'*août*. Cette correspondance est affirmée d'une manière encore plus explicite dans un dictionnaire manuscrit de cette époque où nous lisons : « Ils (les Hova) commencent l'année après leur solstice « d'hiver, comme nous après le nôtre. Ils comptent par lunes ; la « première est *alahamady* qui répond à juillet ou à août. » Et ce document établit l'égalité : hova *alahamady* = betsimisaraka *saka-ve*. Le dictionnaire Weber français-malgache (1855) émet le premier doute sur ces correspondances, car il accompagne d'un (?) l'équivalence donnée deux ans auparavant : *janvier* = *asombola*. Il indique en même temps la correspondance nouvelle : *janvier* = *alahasaty* ; mais

arabes à Tananarive, l'Imerina avait un autre calendrier et quelle en était l'organisation. Faut-il, comme le professeur Keane, d'Oxford, rapporter aux Hymiarites l'introduction du zodiaque arabe à Madagascar, et la reculer jusqu'aux siècles lointains où les colonies sabéennes élevaient sur le Haut-Zambèze les monuments grandioses de Zymbabwé dont les ruines attestent leur passage ?

À ces problèmes historiques qui attendent une réponse, s'en ajoutent d'autres hémérologiques et astrologiques non moins intéressants. Seule une étude approfondie des autres calendriers malgaches permettra d'en aborder la solution.

II. — Calendriers des autres tribus malgaches. — Dix-neuf listes de noms de mois

Les quelques investigations relatives à l'étymologie et à l'origine de ces derniers calendriers, non seulement n'ont pas fait la pleine lumière sur ce sujet, comme en convenait modestement d'ailleurs M. A. Marre, mais n'ont pas jeté la moindre clarté dans l'obscurité complète qui l'enveloppe encore aujourd'hui. Ce sont des tâtonnements sans résultat qui donnent raison à la parole sévère de J. Vinson : « L'étymologie est le dernier « terme de toute étude linguistique ; malheureusement beaucoup « trop d'amateurs veulent commencer par là et, dans leur « inconscience naïve ou leur ignorance prétentieuse, émettent « des théories purement imaginaires et font un mal énorme à la « science. » Il n'y a à retenir de ces recherches aventureuses

ce changement le déconcerte et il le marque aussi d'un point d'interrogation. Cela n'empêche pas *Rabearana*, etc., qui eux étaient bien informés, d'écrire dans leur *Bok*, *ny anarany*... (sic), en 1863, *junc*, *s. asombola*... « *February s. adalo* ». Ainsi *alahamady* est successivement en janvier (1835), en août ou juillet (1853), en septembre (1855), en avril (1863).

Toutes ces variations tiennent à ce que l'année hova, comme l'année musulmane, est composée exactement de douze lunaisons et que, n'admettant pas de mois intercalaire, elle a par suite 10,882 jours de moins que l'année solaire tropique. Il en résulte que tous les 2,71 ans environ les dénominations mensuelles de l'année lunaire non-intercalaire prennent un rang d'avance sur les noms correspondants des autres calendriers, en sorte que la coïncidence ne se rétablit qu'au bout de près de 33 ans.

C'est sans doute trompé par ce fait que les coïncidences de l'année (1886) où il écrivait ses « Quelques remarques sur les noms de mois en langue malgache » (*Muséon*, 1886, p. 257), étaient fortuitement les mêmes que celles consignées 33 ans plus tôt dans le dictionnaire Weber dont il faisait usage, que M. A. Marre identifiait encore *alakarabo* à *volamposa* ou *mars*, et *adizaoza* à *asarabe* ou *octobre*.

que les listes des noms de mois dont l'interprétation exacte est encore à trouver (1).

Heureusement ces listes sont très nombreuses et proviennent des régions les plus diverses de Madagascar. Il ne nous manque guère que les calendriers de Vohemar, du Menabe et du Malakalaka. Mais on prévoit déjà que l'importance des dix-neuf points explorés et leur distribution sur toute l'étendue de l'île permettront de donner aux conclusions de cette étude une généralité laquelle les quelques listes que nous n'avons pas encore touchées sauraient apporter tout au plus que d'insignifiantes restrictions de détail.

(1) Cf. RICHARDSON : *Antananarivo annual*, année 1875-1878, pages 529, et *Malagasy-English dictionary* (passim.).

A. MARRE : *Le Muséon*, 1886. *Quelques remarques sur les noms de mois en langue malgache*, pages 256-259.

G. FERRAND : *Essai de grammaire malgache*. Appendice : Noms des mois, pages 243-244.

III. — Unité de tous ces calendriers. — Ordre du calendrier primitif

Un premier fait à noter quand on compare toutes ces listes, c'est que leur fond est identique, et une première conclusion à tirer c'est que tous les calendriers de cette catégorie ont eu — quelle qu'elle soit d'ailleurs — une même origine.

En effet, quatre noms se retrouvent dans toutes les listes, sans exception : *vatravatra*, *hatsia*, *hiahia*, *volambita* ; trois autres noms se retrouvent dans dix-huit : *volasira*, *maka*, *sakasay* ; *posa* est dans treize, *sakave* dans dix-sept ; *asotry* n'a totalement disparu qu'à *Antongil*, car il semble qu'ailleurs on peut suivre sa trace de *sotrizonjona* en *zonjo*, *manjoloka* et ses variétés dialectales. Enfin, pour dénommer les deux autres mois qui restent, seize calendriers emploient chacun deux fois *asara*, *tsara*, ou *sara* ; deux autres calendriers ne l'emploient qu'une fois parce que *volambita* s'est dédoublé et a pris une place ; et *asara* ne paraît avoir disparu de chez les Vezo qu'en laissant accolés au mot *pitsa*, qui le remplace, ses deux compléments habituels *maimbo* et *manitra*.

Notons un second fait qui, en confirmant la conclusion précédente, nous permettra de reconstituer approximativement l'ordre des mois du calendrier primitif. Bien que les mêmes noms ne se présentent point partout rigoureusement à la même place relative (car nous ne nous occupons pas encore ici de leur numéro d'ordre par rapport au mois que chaque tribu considère comme le premier, ni de leur concordance chronologique), l'oscillation dans les inversions observées çà ou là est, sauf dans la liste suspecte de Houtman, de minime amplitude.

Si l'on excepte le calendrier *Antanosy II*, qui s'écarte, du reste, aussi bien de la liste de Flacourt que de celle des *Antanosy* émigrés, *faosa*, *maka*, *sahiahia* et *sakasay* se représentent par toute l'île exactement dans le même ordre. De chaque côté de ce système invariable il existe deux groupes formés chacun de quatre mois, à l'intérieur desquels règne l'inversion : (*vatravatra*, *asotry*, *atsia*, *valasira*) et (*sakave*, *volambita* suivi des deux *asara*). Dans le premier de ces groupes à inversions internes, *vatravatra*, qui occupe douze fois le premier rang, le cède six fois à *asotry*, lequel est habituellement au deuxième ; et *hasiha*, qui est quatorze fois troisième, est remplacé quatre fois par *valasira* qui est quatorze fois quatrième. Dans le second groupe de mois à inversions : *sakave* est dix fois premier, *volambita* douze fois second ; et cet ordre n'est renversé que cinq ou six fois ; quant aux *asara* ils occupent toujours le dernier rang et ne permutent qu'entre eux.

Le sens et l'amplitude de ces variations peuvent se résumer dans le tableau suivant, simple reproduction des calendriers 1, 4, 5, 7, 9, 10, 11, 13, dont l'ordre, *à priori*, ne saurait être éloigné de celui du calendrier originaire, du moment qu'il coïncide avec

celui de huit de nos listes et que les noms des mois y occupent la position moyenne autour de laquelle oscillent les irrégularités des autres.

Premier groupe à inversions internes	{	Vatratra Asotry ou Zonjo, Manjolaka, etc... Antsia ou Hasiha... Valasira
Groupe sans inversions	{	Faosa ou Beray, Jarahy, etc... Maka Hiahia ou Volankehia, etc... Sakasay
Second groupe à inversions internes	{	Fisakave ou Sakavao... Volambita Asara I ou Sara, Tsara... Asara II " "

IV. — Origine de ces calendriers. — Fausses étymologies

Ces préliminaires établis et l'unité du calendrier constatée dans toute l'île, il reste à en découvrir l'origine, à préciser l'étymologie des noms de mois, à rendre raison, s'il se peut, des différences que nous observerons en comparant les diverses variantes d'une même appellation, à expliquer surtout les singularités que nous venons de signaler dans les inversions et le choix de mois différents pour le commencement de l'année.

Nous devons d'abord citer pour mémoire les efforts tentés pour tirer du malgache lui-même l'étymologie de tous ces noms de mois. Nous le ferons en prenant pour guide l'article précité de M. Marre dont la plupart des idées avaient été exposées déjà en divers articles de l'*Antananarivo annual*.

Vatratra identifié à *vatratra* (ondée, giboulée) signifierait « le mois des averses, des grandes pluies. » « Nom tout à fait « caractéristique, écrit Marre, puisque la saison pluvieuse à « Madagascar commence en novembre. »

Volasira viendrait de *volana* et *sira* et signifierait « lune de sel. » Obvie pour un Malgache, cette étymologie inspire moins de confiance à l'ancien professeur de l'Ecole des langues orientales, qui ne la signale qu'avec réserve.

Volamposa, de *volana* + *fosa*, serait la lune des genettes. Marre croit qu'il faut rétablir le texte et lire *volampoza*, de *volana* + *fosa*, « parce que M. Alfred Grandidier nous apprend que les « carnassiers connus sous le nom de *fosa* ne sont pas communs « par toute l'île, et que d'ailleurs ils sortent toute l'année. » Cette rectification lui semble d'autant plus heureuse que « chez les Hova, dit-il, on appelle ce même mois *alakarabo*, de l'arabe *el a'agrab* (le scorpion). »

Volamaka, de *volana* + *maka*, est de même évidemment la lune des lémuriens.

« Le mois *hihia*, continue notre auteur, commence la saison sèche. Son nom est le redoublement de la racine *hia*, « maigreur. »

Sakamasay et *sakave* ne peuvent se traduire que « chats petits » et « chats grands » ou nombreux.

Volambita ne serait pas, d'après Marre, un composé de *volana* et de *vita*, mais de *volana* + *bitaka*. « Dans l'ordre habituel, écrit-il, c'est le mois *volambita* qui ouvre l'année malgache. Au premier jour de cette lune commence la célébration du nouvel an, dont la durée est de cinq jours. Le nom de ce mois peut venir de *volana bitaka*, lune des danses guerrières. Le mot *bitaka* signifie danser en brandissant ses armes dans les fêtes publiques. »

Asotry n'a pas une étymologie moins ingénieuse. « A Madagascar, les champs sont labourés à la bêche avant d'être semencés ou plantés. Le nom d'*asotry*, donné au mois qui suit immédiatement le mois des *averses*, me paraît venir de la racine *sotro*, bêche. D'après cela la lune *asotry* serait la lune du bêcheage. Le dictionnaire malgache-français publié en 1853 par les missionnaires catholiques de Madagascar, traduit *misotro tany* par *bécher la terre*; et il ajoute : la fouiller comme le cochon avec son groin. Chez les Tanala, le mois *asotry* est appelé *sotrindambo* pour *sotroina lambo*, c'est-à-dire le mois de la fouille des cochons. »

Asaramanta, *asarabe*, etc... sont traduits : « *asara non mûr* » « *asara grand*, ou *asara en son plein* ». Quant à *asara* les vocabulaires malgaches lui donnent pour signification : saison des pluies, hivernage. A propos de ce mot, mais sans y insister, M. Marre fait un rapprochement sur lequel nous reviendrons plus loin : « En hindoustani, *asar'h* est le nom d'un mois solaire hindou durant lequel le soleil est dans la constellation des Gémeaux ; et il est à noter que l'*asarabe* est précisément le mois que les Hova appellent *adizaoza*, de l'arabe *el djeoudz*, les Gémeaux. »

Volampadina, enfin, signifierait « lune d'interdiction, » de « *volana* + *fadina*, parce que « les Hova, pendant les cinq derniers jours de cette lune, ne tuent aucun animal. »

Ainsi, sauf *hatsiha*, tout serait expliqué. Une seule ombre à dissiper, et plus rien ne manque à la mise « en pleine lumière » de l'origine et du sens étymologique des noms des mois chez les Malgaches ».

Du reste, la comparaison avec ce qui existait primitivement à Java apporte à la thèse de l'origine indigène et agricole de nos calendriers une confirmation *à pari* qui n'est pas négligeable : « L'on sait, écrit Marre, que les Javanais possédaient un calendrier natif et rural avant que le brahmanisme se fût introduit parmi eux et que, dans ce calendrier, les noms des mois se rapportaient aux deux saisons, la sèche et la pluvieuse, avec adaptation aux travaux agricoles. A Madagascar, com-

« me à Java, l'on ne compte que deux saisons : la saison pluvieuse, de novembre jusqu'en avril, et la saison sèche pendant le reste de l'année. A l'instar des anciens Javanais, les Malgaches auront été amenés à donner aux divisions de leur année (*taona*) des noms se rapportant surtout à la marche de ces deux saisons ou moussons et à la nature de certains faits qui les caractérisent. »

Assurément, après ces explications, le calendrier malgache doit paraître « très nature » et ses mois exhaler un parfum exotique plus pénétrant que l'arôme des « mois de jachères, de foins, ou de moissons » du calendrier germanique.

Mais, à examiner les choses de près, toutes ces étymologies à vue d'œil se heurtent à des invraisemblances inacceptables.

Et d'abord, qu'il soit d'origine astronomique ou agricole, tout calendrier est un bloc : les mots n'y sont pas jetés au hasard, mais ils s'y groupent dans l'ordre même des phénomènes qui ont primitivement dénommé les mois où on pouvait les observer. Sans doute les peuples qui ont donné aux mois lunaires des noms empruntés aux particularités de la vie rurale, finissent par appliquer successivement à toutes les époques de l'année solaire des dénominations qui, étymologiquement, ne redeviennent exactes que lorsque la première lune coïncide de nouveau avec la période de l'année agricole qui lui valut son nom ; mais la coïncidence, établie pour une lune, entraîne forcément la mise en place de toutes les autres.

Or, rien de tel dans les calendriers malgaches : impossible d'appliquer même approximativement aux diverses époques de l'année solaire ou agricole cette série hétéroclite :

1. Averses et giboulées.
2. Béchage des rizières, ou ravages des sangliers, ou mois des hameçons (*zonjona*).
3. *Atsia* = ... ?
4. Mois du sel, ou enclos de sel (*valasira*).
5. Mois des genettes ou des crabes.
6. Mois des lémuriens.
7. Maigreux.
8. Chats petits.
9. Chats grands, ou chats nombreux, ou chats nouveaux.
10. Lune accomplie, ou lunes finies, ou lune des danses guerrières
11. Saison des pluies crue ou non mûre, ou puante, ou nouvelle, ou froide, ou parfumée.
12. Saison des pluies grande, parfumée, ou puante.

Nous ne ferons que quelques rapides observations : on comprend très bien que trois mois aient pu être dénommés à la suite : *saison des pluies, hivernage, averses*, quoique le régime météorologique à Madagascar ne comporte pas cette uniformité que laisse entendre M. Marre, et que de longues observations

aient démontré par exemple qu'à Tamatave les grandes pluies sont surtout en *avril, mai et juin*, tandis qu'à Tananarive elles tombent en *décembre, janvier et février*. Mais ce que l'on saisit moins, c'est le phénomène naturel qui expliquerait dans tous ces calendriers les curieuses épithètes d'*asara*, indifféremment qualifié de *vert*, de *parfumé*, de *grand* ou de *puant*. Quant aux neuf autres mois, tout est mystère ou incohérence. Ce n'est pas après la saison des pluies que l'on prépare les rizières : si *asotry* avait le sens de *béchéage*, les tribus qui dans la culture du riz font usage de l'angady auraient donné ce nom à un autre mois mieux placé ; et celles qui ne font guère que du riz de montagne ou défontent leurs *horaka* en y faisant courir des troupeaux de bœufs ne l'auraient jamais employé. *Mois de sel* ou *barrière de sel* n'est pas plus intelligible ; et rien n'a été signalé dans le monde malgache qui puisse expliquer chez toutes les tribus, aussi bien de l'intérieur que des côtes, l'existence d'une dénomination si bizarre. Pour le mois qui suit, rien ne sert de corriger *fosa* ou *faosa* en *foza*, car s'il est vrai « que les *fosa* ne sont pas communs par toute l'île et que d'ailleurs ils sortent toute l'année », je ne sache pas que les *foza*, commodés pour le calendrier des tribus maritimes, soient plus communs à l'intérieur de Madagascar, ni qu'ils se signalent plus particulièrement à l'attention de tous les Malgaches pendant la lune qu'ils auraient dénommée. Et d'ailleurs si les crabes offraient une particularité si remarquable qu'elle ait donné son nom à un mois, on ne comprendrait guère comment tous nos calendriers auraient changé *foza* en *fosa* ou *paosa*.

Même remarque pour les *lémuriens* et les *chats*. Quant à la *maigreur*, si *hihia* a bien ce sens, ne serait-elle pas mieux placée, pour les calendriers des hauts plateaux de l'Ouest, deux ou trois mois plus tard, à la fin de la saison sèche ? Enfin, au sujet de *volambita*, nous ferons observer qu'aucune étymologie ne donne un sens satisfaisant : si on le traduit par *dernière lune*, il faut expliquer comment elle n'est la dernière que dans le seul calendrier de *Weber*. Mais s'il n'est pas exact que « dans l'ordre habituel » *volambita* ferme l'année à Madagascar, il est aussi faux d'affirmer qu'il « l'ouvre » et de dire qu'en général « au premier jour de cette lune commence la célébration du nouvel an. » En effet, *volambita* n'est le premier mois que dans un seul de nos dix-neuf calendriers ; et il faut donc que l'étymologiste trouve d'autres raisons pour faire exécuter, ici au 2^e mois, ailleurs au 9^e, au 10^e ou au 11^e et ordinairement au 7^e (car *volambita* occupe tous ces rangs), les *danses guerrières* (*bitaka*) si ingénieusement imaginées.

On pensera peut-être qu'on peut répondre à ces critiques en faisant appel à des inversions que nous avons nous-mêmes constatées. Mais cette réponse n'enlève d'abord rien à la valeur de nos remarques sur l'insignifiance ou même l'irréalité des phénomènes agricoles qui auraient dénommé la moitié des lunes

annuelles dans tous les calendriers de nos diverses tribus. De plus, notre argumentation paraîtra encore plus pressante si l'on passe en revue les phénomènes qui, chez les divers peuples, ont servi à désigner les mois. A Futuna, par exemple, la moitié du calendrier est d'origine astronomique et l'autre moitié agricole ou plutôt météorologique (1) ; mais dans cette partie pas un nom qui ne désigne un phénomène remarquable.

Chez les Arabes, les noms des mois se rattachent à des institutions religieuses et sociales ou précisent des dates déterminées de la vie agricole. Mais dans tous les cas — qu'ils rappellent les trêves imposées par d'anciens usages au brigandage ordinaire de ces tribus nomades (mois sacré, du respect, du repos...), ou qu'ils indiquent des phénomènes naturels (premières et dernières gelées, premier et dernier printemps, pousse des arbres, canicule...) — ce sont toujours des faits très importants qui sont signalés. Même remarque pour les *Brachmonat*, *Henmonat* et *Ernmonat* du calendrier germanique ; pour tous les noms des calendriers religieux ou sociaux d'Athènes et de diverses tribus helléniques ; pour le calendrier météorologique et agricole des Chinois... Chez tous les peuples qui ont créé eux-mêmes leurs dénominations mensuelles, à quelque race qu'ils appartiennent, nous trouverions toujours des noms rappelant les faits les plus remarquables de leur vie matérielle, religieuse ou sociale. On aurait pu d'ailleurs l'affirmer *à priori*.

En outre, les inversions ont des limites : or, celles que nous avons constatées, de quelque manière qu'on les envisage, ne

(1) 1^o Partie astronomique (a)

Avril	Ualoa	3 étoiles en ligne droite.
	Tulalupe	4 étoiles du « Pigeon chauve ».
	Mataliki	Pléiades (petits yeux).
	Tolu (b)	Baudrier d'Orion.
	Palolo mua	Sirius.
	— muli	Regulus.
	Munifa	Quatre étoiles formant carré.

2^o Partie agricole (a)

Novembre	Tau afu	Saison des petites pluies.
	Vai mua	Premières grandes pluies.
	— muli	Deuxièmes grandes pluies.
	Lisa mua	Premiers grands vents.
	— muli	Deuxièmes grands vents.
	Fakaa fuola	Vents diminuant.
	— mate	Vents cessant.

(a) Chaque partie comprend sept noms, à cause du mois intercalaire qu'il faut ajouter de temps en temps à l'année lunaire pour rétablir approximativement la coïncidence avec l'année solaire ou agricole.

(b) Tolu veut dire trois et désigne par antonomase les trois étoiles du baudrier d'Orion. Il est curieux de constater la ressemblance avec le malgache *telo nokorefy*.

permettent pas de répondre à nos critiques relatives à l'ordre des mois. Supposât-on même que dans nos calendriers tous les noms ont été brouillés à plaisir, il serait impossible, avec les douze significations dont on dispose, de reconstituer une série complète quelconque s'accordant tant bien que mal avec l'ordre naturel des phénomènes à Madagascar. Les inversions ont aussi des causes ; et, puisque les mêmes inversions se reproduisent à la fois dans un grand nombre de calendriers, ces causes sont générales ; or, ici encore, la nature des phénomènes auxquels l'étymologie indigène rattache les noms de mois est incapable de fournir la moindre explication.

Les efforts essayés pour dériver nos calendriers de l'arabe auraient encore un résultat plus négatif. Il est évident d'abord qu'ils n'ont rien de commun ni avec le calendrier arabe passé dans le javanais, le malais et le philippin, ni avec le zodiaque arabe passé en Imerina. Il ne serait pourtant pas impossible, *a priori*, qu'un nom arabe, par suite de circonstances spéciales, se fût introduit dans une liste dont l'ensemble a une autre origine. Les exemples n'en sont pas rares dans d'autres calendriers dont l'étymologie est bien connue : pour n'en citer qu'un, le calendrier macédonien a emprunté un nom de mois au calendrier cappadocien qui est identique (à l'orthographe près) au vieux calendrier persan ; et celui-ci offre à son tour quatre rapprochements avec les anciens noms de mois de Babylone et des tribus syriennes (Cf. *Journal des savants*, 1837, pp. 265-280 et 321-331. — *Sur les noms des mois chez quelques peuples anciens* : BURNOUR.) Et ce ne sont pas seulement des noms de mois étrangers qui peuvent s'introduire dans une liste, mais des noms qui n'ont aucune relation avec le calendrier peuvent parfois y prendre place, comme *Augustus* remplaçant à Rome l'ancien *Sextilis*.

Le révérend Richardson (*Malagasy-english dictionary*, art *asara*) et M. Ferrand (*Journal asiatique*, novembre-décembre 1903, p. 462, et *Essai de grammaire malgache*, p. 243) ont pensé que nos calendriers malgaches avaient ainsi emprunté à l'arabe quelques noms. Ferrand traduit le malgache *asara* par l'arabe *ech-chahr* (le mois), et considérant *asaramanara*, *asaramanitra*, *saramantsy* comme des composés de *asara*, il leur donne la signification de *mois froid*, *mois parfumé*, *mois puant*.

Si nous n'avions pas d'étymologies plus satisfaisantes à proposer, nous ne ferions peut-être pas d'autres objections à cette interprétation, sinon qu'au point de vue phonétique, elle est moins évidente que le rapprochement signalé en passant par M. Marre avec « l'hindoustani *asar'h* » ; et qu'au point de vue *sémantique* elle n'est aucunement justifiée, bien qu'elle ne répugne pas absolument du reste. En effet, le malgache *asara* a un sens beaucoup plus précis que ne veut bien le dire l'article précité du *Journal asiatique* ; il ne signifie nullement *en général* « saison, mois », mais il désigne d'une façon très déterminée la

saison des pluies, l'hivernage ou *the rainy season* (Cf. Dict. Weber et Richardson). Pour nous, nous rattacherons le malgache *asara* = *hivernage* à la racine sanskrite *ksar*, couler, ruisseler, tomber par gouttes, dont les dérivés *ksara*, *ksarin* ont dans les lexiques indiens le sens très précis d'eau, de saison des pluies.

Quant aux *asara*, *asaramantsy*, *asarabe*, *sarabao*, *saramanitsa* des calendriers, nous verrons qu'on ne peut les rapprocher du mot précédent (*asara* = *hivernage*), ni même seulement entre eux, qu'en se laissant égarer par un des nombreux mirages si connus créés, en philologie, par « l'étymologie populaire »

En réalité, un seul calendrier porte des traces arabes certaines : celui que Flacourt nous a conservé dans son *Histoire*. Le second mois de cette liste est *Saffard*, le même évidemment que le second mois, *Safar*, du calendrier arabe. Mais nous ne voudrions pas affirmer, en l'absence de tout document, que Flacourt ne s'est pas trompé et n'a pas inséré à tort ce nom dans le calendrier *antanosy*. Deux raisons nous porteraient à croire que *saffard* n'existait pas alors et n'existe pas aujourd'hui comme nom de mois à Fort-Dauphin : premièrement, *Ramaua* ou *Ramavaha*, beaucoup plus important, n'est pas entré dans la liste, car «u chapitre XXI de son *Histoire* où il traite du « Jeûne de Ramavaha ou Mialoutche » (« ce que les Turcs et Arabes nomment Ramaddan »), il en donne la raison en écrivant : « Ce jeûne n'a point de mois réglé et se fait tantôt en un mois, « tantôt en un autre, suivant la constitution et qualité de « l'année, ce qu'ils observent par le cours de la Lune et des « estoilles ». Ainsi *Ramâdan* ne tombant pas toujours dans le même mois malgache, on ne voit pas comment *Safar*, qui change de place comme lui et qui n'offre d'ailleurs aucun détail caractéristique pour la vie arabe ou malgache, aurait trouvé le moyen d'entrer à une place fixe dans le calendrier *antanosy* et de s'y fixer définitivement.

Flacourt ajoute : « l'en décriray la façon (du jeûne de *Ramaua* ou *Ramaddan*) que l'on a veu pratiquer à un « Roandrian nommé Dian Machicore, qui fut le premier « iour de la lune de novembre qu'ils nomment *sacavei* ». Ce dernier membre de phrase confirme notre doute ; car l'année où *Ramaddan* coïncidait avec *sakavei*, *saffard* se trouvait exactement à la place où Flacourt l'a mis. D'ailleurs *asotry* a été conservé ; seulement on l'a donné comme synonyme du mois suivant « *atsihi* ou à *soutri* » (sic). *Asotrya* été ainsi renvoyé à un rang qu'il n'occupe dans aucun autre calendrier ; et ce serait une troisième raison de soupçonner une distraction (1) chez l'auteur de l'*Histoire de la grande is'e Madagascar*.

(1) Flacourt en a eu aussi quelques autres. A propos de ses renseignements sur l'influence arabe, signalons seulement sa traduction : « *samoutsi*, sol ; *azohora*, lune ; *alotarida*, mars ; *alacamari*, *mercurius* ;

Parmi les noms de mois usités à Madagascar, M. Ferrand signale encore, dans le *Journal asiatique*, *rajabo* (arabe *radjab*) ; mais comme il ne précise point la région où ce nom est employé et que nous ne l'avons trouvé dans aucune liste, nous estimons, jusqu'à plus ample informé, qu'il a été cueilli dans une de ces clauses des manuscrits arabico-malgaches où le *kâteb*, après un texte parfois entièrement pur de tout mot étranger, termine en jargonant un peu d'arabe (1).

Ainsi donc, malgré tout ce qu'on a écrit des immigrations arabes à Madagascar et de l'influence toute spéciale de leur astrologie, dans le Sud-Est en particulier, il n'est peut-être pas certain qu'un nom arabe seulement ait pris place dans le calen-

azoaly, *jupiter* ; alimousetsari, *vénus* ; alimareche, *saturnus* » ; où, sauf le *soleil* (ech-chams), tout est brouillé (du reste avec la meilleure foi du monde).

(1) Nous profiterons de cette occasion pour faire une remarque importante. Dans le numéro de mai 1905 de la *Revue de Madagascar*, M. Ferrand écrivait : « *Les mots arabes passés en malgache sont en nombre relativement considérable...* Les emprunts du malgache à l'arabe ne se bornent pas à ceux que l'on constate dans les courtes listes de mots *anakara* et *antambahuak* que j'ai publiées ; il faut y joindre tous les mots d'origine arabe contenus dans les manuscrits de la Bibliothèque Nationale, les travaux de Flacourt et les vocabulaires recueillis par Houtman, Drury, Rochon, Dumont d'Urville, pour ne citer que ceux-là. Tous les termes du *sikidy*, à peu d'exceptions près, sont aussi nettement arabes. *L'étude de tous les documents précédents permet de conclure à l'existence d'un patois arabico-malgache qui est tombé en désuétude et dont la langue moderne conserve à peine le souvenir.* » (Loc. cit. p. 388).

De fait, dans le *Journal asiatique* (novembre-décembre 1903), M. Ferrand a donné une liste de 477 mots que le malgache aurait empruntés à l'arabe.

Mais, sur ce nombre, les Dictionnaires de Houtman, Weber, Malzac, Richardson et Jully n'en connaissent guère qu'une centaine. De ce chiffre, la moitié environ est composée des termes relatifs à l'*astrologie* et au *sikidy*, termes connus d'un nombre assez restreint d'initiés. Des cinquante qui restent et font vraiment partie du *vocabulaire commun*, une trentaine seulement ont une origine arabe bien certaine. Et dans ce résidu, même augmenté de quelques mots qui, comme *voady* par exemple, ont échappé à la perspicacité de M. Ferrand, on n'en trouverait pas quinze peut-être assez enracinés dans la langue pour s'être créé une famille de dérivés, comme en ont la plupart des racines malgaches.

Les quelques dizaines de mots arabes à tournure malgache qu'on tirerait encore du petit nombre de feuillets arabico-malgaches que l'on possède grossiraient peut-être la liste de termes techniques étrangers qui ne sont pas sortis d'un cercle très étroit de Malgaches moins que médiocrement lettrés, mais ne montreraient pas, croyons-nous, entre le *malgache que parle tout le monde* et l'arabe, des points de contact sensiblement plus nombreux.

Et, en tout cas, ce qu'on a publié jusqu'ici ne nous paraît pas mieux démontrer l'existence d'un patois arabico-malgache, aujourd'hui

nance des sons analogues de la série absolument parallèle des noms de mois indo-aryens (sanskrits, bengalis ou hindis) : *Tha-drapada*, *mârga çira*, *pausa*, *magha*, *caitra*, *vaïçakha*, *asadha*, *çravana*. Pour compléter l'identification des mois dont les noms semblent n'avoir rien de commun, ou du moins pour diminuer leur nombre, une recherche rapide des synonymes usuels que le peuple employait dans l'Inde ou un examen sommaire des *nak-satra* (destins) voisins de ceux qui ont dénommé les mois aryens, auraient largement suffi.

Avant d'en développer les preuves et de nous engager dans le dédale des explications de détail, la simple confrontation des calendriers juxtaposés dans leur ordre normal, rendra déjà plus évidente que le jour l'intimité profonde qui, en dépit des déformations produites par l'*étymologie populaire*, continue à les unir.

Mois malgaches	Mois sanskrits	Mois bengalis	Mois hindis	Mois tamouls
<i>Vatrevate</i>	<i>Bhâdrapada</i>	Bhâdra	Bhâdon	Pouratthâsi
<i>Asotry</i>	Açvina	Ashin	Asin	Djappasi
<i>Hasiha</i>	Kârttika	Kartik	Kartik	<i>Kârttitai</i>
<i>Vala (ou vola) sira</i>	<i>Mârga çira</i>	Agrahâyana	Agahan	<i>Markalhi</i>
<i>Faosa</i>	<i>Pausa</i>	Pausa	Pûs	Tai
<i>Maka</i>	<i>Mâgha</i>	Mâjha	Mâgh	<i>Masi</i>
<i>Hiahia</i>	Phalguna	Phâlgunc	Phagun	<i>Pangsoûni</i>
<i>Sakasay</i>	<i>Caitra</i>	Chaitra	Chait	<i>Siltirai</i>
<i>Vysack avey (sakave)</i>	<i>Vaïçakha</i>	Vaishakha	Baisakh	<i>Vaikasi</i>
<i>Volambita</i>	Jyestha	Jyeshtha	Jeth	Ani
<i>Asara.....</i>	<i>Asâdha</i>	Ashadha	Asarh	Athi
<i>Saramanitsa (-mantisy)</i>	<i>Çrâvana</i>	Shrâvana	Sâwan	<i>Avanhi</i>

Une collation sommaire de ces listes montre, à première vue, huit analogies d'autant plus frappantes qu'aucune inversion n'a été faite dans l'ordre des mois malgaches ou indiens pour amener le parallélisme rigoureux qu'on y remarque. Quatre dénominations mensuelles seulement n'offrent de prime abord aucune ressemblance : *hatsiha*, *volambita*, *hiahia* et *asotry*.

Un examen plus attentif et détaillé va réduire ces différences et, en nous révélant beaucoup d'autres rapprochements, expliquer la plupart des formes spéciales qu'on ne rencontre que dans l'un ou l'autre de nos dix-neuf calendriers. Mais au sujet de ces rapprochements, il faut faire deux remarques générales :

Les altérations imposées aux mots étrangers par le peuple qui les adopte peuvent avoir une double origine : d'ordinaire elles proviennent de la différence des aptitudes phonétiques des deux peuples entre lesquels se fait l'échange, et alors elles sont soumises à des lois rigoureuses d'équivalence dont la philologie comparée doit faire la base de ses investigations ; elles peuvent aussi provenir d'une difficulté de mémoire ou d'attention : alors l'*étymologie populaire* intervient et rattache le mot étranger à des mots déjà connus qu'une assonance

parfois très confuse permet seule d'en rapprocher. Dans ce cas, fort fréquent chez les peuples sans instruction et à Madagascar en particulier, les méthodes ordinaires d'identification sont inapplicables, et seules les incohérences de sens ou les irrégularités syntactiques dans la composition des mots peuvent laisser apercevoir une origine étrangère qu'on ne soupçonnerait pas autrement ; les lois d'équivalence phonétique ne peuvent plus servir de guide, et le philologue ne doit pas être plus difficile que le peuple, auquel une très vague ressemblance a généralement suffi. Chaque mot en détail, s'il était isolé, pourrait prêter à controverse : mais la série des ressemblances où ce détail est inséré ne permet pas l'hésitation.

Un deuxième fait général à observer c'est que partout l'étymologie populaire a travaillé dans le même sens : *volambita* se trouve dans tous les calendriers, *volasira* dans huit et *valasira* dans sept ; *maka* est précédé de *volana* dans tous les calendriers du Nord jusqu'au Betsileo ; sauf à Marovoay, *sakamasay* se retrouve partout avec des orthographes diverses ; enfin, à peu près partout, *asara* ou *sara* est suivi de *manitra*, *mantsy* ou *manta*. Pour expliquer que l'étymologie populaire ait porté sur les mêmes mots et les ait déformés dans le même sens, on peut dire sans doute que ces mots y prêtaient plus que les autres et qu'il n'était guère possible de faire d'autres rapprochements ; mais on pourrait peut-être, avec autant de vraisemblance, admettre qu'à l'époque où le calendrier aryen devint malgache, les tribus de la Grande Ile n'étaient pas encore séparées comme elles l'ont été depuis.

L'identification de *vatrapatra* (vatsavatsa, vatrevale, et vattevaets) avec *Bhadrápada* ne donne lieu à aucune remarque particulière. Le nom du mois sanskrit est emprunté aux deux *naksatras* ou destins qui portent ce nom (syn. *prosthapada*) : ces *naksatras* ont les mêmes étoiles déterminatrices que *fara alimou cadimou*, *vodin' adalo* et *fara alemou carou*, *varan' alohoty*.

L'étymologie a le sens de « béni, heureux, prospère, fortuné ; bon, beau, gracieux, aimable », significations qui n'ont rien à voir avec les averses

.....

DES PARTICIPES PASSIFS A SUFFIXE

Les personnes qui ont étudié la langue malgache ont certainement été frappées de l'identité des modifications qui affectent la finale d'un radical dans la formation de tous les dérivés au moyen de suffixes. Les participes désignés généralement sous le nom de passifs à suffixe, qui sont les plus nombreux et les plus employés, constituent, à cet égard, un élément de comparaison très utile.

On peut poser en principe que la formation en fonction des participes suffixiaux de tous les dérivés nécessitant l'addition de suffixes est d'une régularité absolue ; ainsi, le radical *aloka*, ombre, dont le participe est *alofana* a *manalofa* comme impératif du dérivé *manaloka*, le relatif est *anolafana*, etc. Nous ne connaissons aucune exception à cette remarque d'une très grande utilité pratique pour l'étude de la langue ; son importance mérite d'être soulignée tout spécialement, car il suffira à l'étudiant de retenir les radicaux et leurs participes à suffixe, quand ils en ont, et seulement ceux qui comportent une modification sensible du radical, pour obtenir avec certitude et en quelque sorte automatiquement un grand nombre de dérivés y compris les impératifs des verbes à préfixe dont la forme est, dans bien des cas, tout à fait inattendue.

Les grammaires existantes ne mettent pas suffisamment en lumière les observations qui précèdent et ne donnent, en général, aux participes suffixiaux ni l'importance ni le développement qu'ils nous paraissent nécessiter. Nous devons pourtant à la vérité de mentionner que M. W.-E. Cousins, dans son *Introduction sommaire à l'étude de la langue malgache*, paragraphe 84(1), « recommande de prendre l'habitude de retenir dès le début, en même temps que la racine, un dérivé pourvu d'un affixe (le passif en *-ina* ou en *-ana*, s'il existe) ». Ce conseil précieux mérite mieux qu'une incidente et devrait figurer en bonne place dans le chapitre de la dérivation. Il en serait sans doute ainsi sans l'erreur de la plupart des auteurs qui ont adopté le plan des grammaires européennes, au lieu de s'inspirer des nécessités et du génie du malgache. Ces adaptations malheureuses de méthodes excellentes pour les langues flexionnelles à un idiome agglutinant, non seulement sont regrettables au point de vue théorique, mais encore n'ont pas facilité, comme on le supposait, l'étude

(1) W.-E. COUSINS : *Introduction sommaire à l'étude de la langue malgache*, traduction de M. DAURAND-FORGUES. Tananarive, 1897.

pratique de la langue. Au lieu d'innover, on a préféré se conformer à une division des parties du discours à laquelle nous sommes évidemment accoutumés, mais qui ne convient pas ; l'expérience nous a démontré que cet avantage est, en réalité, plus apparent que réel. Puisqu'on admet généralement que l'emploi systématique des affixes est un des principes fondamentaux de la grammaire malgache, il est logique de commencer l'étude de la morphologie par la dérivation et de réserver la première place aux participes suffixiaux, les plus usités, qui donnent la clef des difficultés et des anomalies que l'on rencontrera. Enfin, la tendance des idiomes malayo-polynésiens à préférer la forme passive à la forme active du verbe justifierait, s'il en était besoin, la méthode que nous préconisons.

Nous devons signaler, et nous le faisons très volontiers, que M. Ferrand, rompant avec les errements de ses devanciers, a publié la première grammaire malgache conçue d'une manière scientifique et conforme au génie de la langue (1). Son ouvrage n'est certes pas parfait, il le reconnaît lui-même, mais il contient d'excellentes choses et a surtout le rare mérite d'être, dans l'ensemble, très méthodiquement ordonné. C'est avec raison qu'après avoir parlé des racines, il examine, en premier lieu, les participes passifs à suffixe ; mais la manière dont il a traité cette partie essentielle de la grammaire malgache ne nous satisfait pas pleinement. Nous ne comprenons pas, en effet, la multiplicité des suffixes participiaux qu'il énumère et qui, en dernière analyse, se réduisent à deux ; nous ne nous expliquons pas davantage qu'il se serve de la forme de l'impératif pour obtenir celle des participes.

Bien que la formation des participes à suffixe paraisse, dans un certain nombre de cas, régir par des règles capricieuses, nous pensons qu'il est possible de l'exposer avec plus de clarté qu'on ne l'a fait jusqu'ici. Le but du présent travail est précisément d'apporter notre modeste contribution à l'étude de cette intéressante question.

Nous parlerons d'abord des suffixes participiaux en général, puis de leur influence sur la position de l'accent ; étudiant ensuite le mécanisme de la formation des participes, nous nous efforcerons d'expliquer l'origine des consonnes épenthétiques que l'on rencontre ; nous terminerons par la formation de l'impératif et la manière d'indiquer les temps.

I. — Des suffixes participiaux

1° Il n'existe que deux suffixes participiaux, savoir : *-ina* et *-ana*. Le premier est de beaucoup le plus employé, mais en l'absence de règle que l'on ne peut actuellement formuler, la pratique de la langue permet seule l'usage convenable de l'un ou de l'autre de ces suffixes.

(1) GABRIEL FERRAND : *Essai de grammaire malgache*. Paris 1903.

Les suffixes *-ina* et *-ana* se rencontrent dans les langues parentes et notamment en tagal, sous les formes identiques : *in* et *an*. Dans cet idiome, ces éléments sont employés comme préfixes, infixes et suffixes pour former des passifs (1). L'infixe malgache *-in-* qui donne naissance à un grand nombre de passifs, est évidemment de même nature que le suffixe *-ina*.

Les suffixes *-ina* et *-ana* n'ont pas de signification propre connue. Ils sont aussi obscurs pour nous qu'en français le suffixe *-ais* dans *j'aimais*.

2° Les participes en *-ana* et *-ina* issus d'un même radical ont souvent la même signification.

Ex. : *petsana* et *petsaina* (rad. *petsa*), qu'on mouille ; *setrohana* et *setrohina* (rad. *setroka*), qu'on enfume, etc

Un radical donne quelquefois naissance à deux participes, l'un en *-ana*, l'autre en *-ina*, n'ayant pas le même sens.

Ex. : *petaka* forme : *petahana*, à quoi on attache, et *petahina*, qu'on aplatit ; *tampoka* forme : *tampohana*, eau chaude, vin auquel on met de l'eau, et *tampohina*, qu'on surprend, etc.

Les participes issus de deux radicaux homonymes homographes sont quelquefois différenciés, quant au sens, par le suffixe employé.

Ex. : *ambina*, action de garder, forme *ambenana*, tandis que *ambina*, bonne fortune, donne *ambinina* ; *ary*, créer, forme *arina*, et *ary*, action de rejeter, *ariana*, etc.

Le suffixe *-ana* caractérise, en outre, les formes verbales appelées « relatifs. » Certains de ces dérivés ont la même forme que les participes suffixiaux ; dans ce cas, ces derniers sont issus de verbes à préfixe, aphérésés de l'*m* initial.

Ex. : le radical *tahotra*, peur, donne *matahotra* et *atahorana* qui peut être un participe à suffixe ou un relatif ; de même *aritra*, tolérance, forme : *miaritra* et *iaretana*, etc.

II. — De l'accent

3° L'accent tonique avance d'une syllabe quand un suffixe participial, *-ana*, *-ina*, est ajouté au radical.

Ex. : *antso*, *antsoina*, qu'on appelle.

doro, *doroana*, qu'on brûle, etc.

Cette règle s'applique à tous les suffixes formatifs (participes, impératifs, etc.) tandis que la suffixation à un mot d'un pronom personnel n'a aucune influence sur l'accent. Il en est ainsi parce que le pronom conserve une existence indépendante propre et n'est pas intimement lié au mot comme un suffixe formatif.

Ex. : *vita*, *vitako* ; *antsy*, *antsiko*, etc.

(1) RENWARD BRANDSTETTER : *Tagalen und Madagassen*. Luzern, 1902, p. 66.

En principe, l'accent ne quitte jamais le radical, c'est pourquoi dans les participes à suffixe issus de radicaux monosyllabiques l'accent n'est pas déplacé.

Ex. : là, làvina, qu'on refuse.
lo, lovina, qu'on fait pourrir, etc.

Les dissyllabes finissant en ka, na ou tra se comportent comme des monosyllabes, l'accent n'est souvent pas déplacé par la suffixation de *-ana* ou de *-ina*.

Ex. : faoka, faohana ; qu'on essuie.
tana, tanana, qu'on tient.
dotra, dorana, qu'on brûle, etc.

Il existe quelques exceptions dans lesquelles, d'ailleurs, l'a final du radical forme diphtongue avec l'initiale du suffixe.

Ex. : tsena, tsenaina, au devant de qui on va.
ratra, ratraina, qu'on blesse, etc.

Il est de règle absolue que l'accent ne peut porter sur une syllabe plus éloignée que l'antépénultième ; c'est ce qui explique que, contrairement à la règle, l'accent quitte le radical dans des cas rares comme : ankatoavina (rad. to) qu'on observe, habiazina (rad. he) tadiavina (rad. tady), qu'on cherche, etc.

C'est la même raison qui justifie certaines exceptions à la règle précédente : doka, dokafana, qu'on flatte ; tratra, tratarina, qu'on atteint, etc.

III. — De la formation des participes à suffixe

4° La formation des participes suffixiaux ne semble pas, en l'état de notre connaissance de la langue, pouvoir faire l'objet de règles précises. Nous allons pourtant esquisser une classification méthodique basée sur cette observation que dans la composition de ces dérivés, lorsque le radical est altéré, la dernière syllabe du thème, — les deux dernières pour les mots à finales variables en ka, na, tra —, est seule modifiée par l'addition d'un suffixe participial.

5° Les radicaux monosyllabiques, les polysyllabes oxytons ou terminés par deux voyelles non diphtonguées comme *ia*, *io*, *oa*, forment leurs participes suffixiaux en ajoutant au radical *-ana* ou *-ina* et en insérant une spirante, S, V ou Z, entre le thème et le suffixe.

La liste suivante comprend à peu près tous les mots de la langue ; pour quelques-uns ne possédant pas de forme participiale, nous donnons le relatif.

S-indao, indaosina, qu'on emporte.
ray, raisina, qu'on reçoit.
V-atoa, atoavina, qu'on célèbre en chantant..
dio, diovina, qu'on lave.
dia, diavina, qu'on mesure par pieds.

kiniania, kinianiavina, dont on s'amuse.
kitoatoa, kitoatoavina, que l'on devine au hasard.
la, lavina, qu'on refuse.
lalao, lalaovina, dont on s'amuse.
leo, supportable, rel. ahaleovana.
lo, lovina, qu'on fait pourrir.
loa, vomissements, rel. andoavana
riaria, riariavina, qu'on agite dans l'eau.
siasia, écart, égarement, anasiavina, rel.
soa, soavina, que l'on bénit.
tao, travail, rel. anaovana.
taria, tariavina, récit que l'on prolonge indéfiniment.
tatao, tataovina, au-dessus de quoi est placé quelque chose.
tete, tetevana, sur quoi ou dans quoi on fait couler goutte
à goutte.
tia, tiavina et tiana, qu'on aime.
to, tovina, qu'on accomplit.
toa, toavina, à qui on doit se soumettre.
tokoa, tokoavina, sur quoi on prononce des imprécations.
tongoa, tongoavana, sur quoi on entasse.
Z-ampo, ampoizina, qu'on espère.
fay, faizina, qu'on punit.
fy, ankafizina, qu'on chérit.
fia, fiazana, qu'on serre.
foy, foizina, qu'on fait éclore.
gia, giazana, qu'on étroit.
hay, haizina, qui est su.
havia, haviavina, qu'on saisit de la main gauche en haut
et de la droite en bas pour travailler.
hoy, dit, rel. ihoizana.
koy, reculade, ikoizana.
lay, laizina, qu'on fait vite.
lao, ilaozana, qu'on abandonne.
lehibe, halehibeazina, qu'on agrandit.
py, pizina, à qui on fait signe avec les yeux.
taitay, taitaizina, qu'on fait hâter.
vao, havaozina, qu'on renouvelle.
voy, voizina, qu'on fait avancer en ramant.

La règle précédente est presque absolue ; nous ne connaissons, en effet, que les exceptions suivantes :

1^o *Be*, participe *habiazina*, qu'on agrandit, et *to*, dont le participe issu de *mankato* est *ankatoavina*, qui prennent un *a* épenthétique. Le premier peut s'expliquer par un retour de *e* à *ia*. (Nous verrons plus loin que *ia* se contracte quelquefois en *e*).

2^o *Ome*, participe *omena*, qu'on donne, et *zo*, *zoina*, sur qui tombe un malheur, sont tout à fait irréguliers ; il est intéressant de remarquer que tous les autres dérivés à suffixe issus de ces radicaux sont régulièrement formés ; le relatif du premier est *anomezana* et l'impératif de *manjo* (*ma-n-zo*) est *manjoava*

6° Les dissyllabes et polysyllabes accentués sur la pénultième terminés par *A, I, O, -* (les trissyllabes en *ka, na* et *tra* seront examinés à part) — forment leurs participes suffixiaux de la manière suivante :

a) Le thème finit en *A*, le suffixe étant *-ina*, le participe s'obtient par simple juxtaposition :

Vita, vitaina, qu'on achève ; asa, asaina, qu'on travaille, etc.

Si le suffixe est *-ana*, l'*a* final du thème et l'*a* initial du suffixe se contractent :

Sasa, sasana, qu'on lave ; sava, savana, qu'on fouille, etc.

b) Le thème finit par *I*, le suffixe étant *-ana*, le participe s'obtient par simple juxtaposition :

Didy, didiana, qu'on coupe ; ampy, ampiana, qu'on augmente, etc.

Quelquefois l'*I* final du thème et l'*A* initial du suffixe se contractent en *E*. Voici une liste assez complète des exemples de ce cas :

Aiky, ekena, qu'on approuve.

Akaiky, akekena et akekezina, dont on approche.

Angoly, angolena, que l'on capte.

Baby, babena, qu'on porte sur le dos.

Bedy, bedena, qu'on gourmande, également bedesina.

Ety, etena, qu'on resserre.

Etry, etrena, qu'on humilie.

Fefy, fefena, où on met une barrière.

Fery, ferena, qui est couvert de plaies.

Fetsy, fetsena, qu'on trompe.

Gegy, gegena, qu'on rend enragé.

Heby, hebena, qu'on arrête au passage.

Hehy, hehena, dont on rit.

Hendry, hendrena, qu'on guette,

Henjihenjy, henjihenjena, qu'on poursuit.

Hoby, hobena, et hobina, qu'on acclame.

Ilosy, hosena, qu'on piétine.

Jemby, jembena, adj. ténébreux.

Jery, jerena, qu'on regarde.

Karenjy, karenjena, qu'on poursuit.

Kendry, kendrena, qu'on vise.

Kodedy, kodedena, qu'on bredouille.

Kojy, kojena, qu'on allèche.

Kolikoly, kolikolena, qu'on cajole.

Lely, lelana, avec qui on copule.

Lemy, lemena, qu'on rend mou.

Ory, orena, dont on plaisante.

Penjy, penjena, qu'on empoigne.

Poly, polena et polesina, qu'on froisse.

Pondy, pondena, qu'on presse avec les mains.

Raingy, raingena, qu'on fait tourner pour produire du feu.

Rediredy, rediredena, qu'on dit sans rime ni raison.

Remby, rembena et rembezina, qu'on demande avec instance, qu'on cherche comme butin.

Renty, rentena, qu'on enjolive.

Resy, resena, qu'on bat.

Saiky, saikena, qu'on remplace par un autre afin de conserver celui qui est meilleur.

Sazy, sazena et sazina, qu'on punit, qu'on met à l'amende.

Sebiseby, sebisebena, qu'on arrête en allant et venant.

Selisely, seliselena, qu'on importune en passant.

Sery, serena, enrhumé du cerveau.

Tandry, tandrena, qu'on calomnie, qu'on accuse injustement.

Tefy, tefena, qu'on forge, qu'on fabrique.

Tendry, tendrena, qu'on désigne.

Tery, terena, qu'on presse, qu'on traie.

Tety, tetena, qui a beaucoup de boutons syphilitiques.

Tony, tonena, qu'on calme.

Toty, totena, dont on a soin.

Voly, volena, où on plante.

Vonjy, vonjena, qu'on secourt.

Zehy, zehena, qu'on mesure par empan.

Si le suffixe est *-ina*, l'*i* final du thème et l'*i* initial du suffixe se contractent :

fady, fadina, dont on s'abstient ; **fidy, fidina**, que l'on choisit.

c) Le thème finit en *O*, le participe s'obtient en ajoutant simplement le suffixe au radical :

doro, doroana, qu'on brûle ; **tafo, tafoana**, qu'on couvre d'un toit ; **diso, disoana**, que l'on fait avec des fautes ; **sotro, sotroina**, que l'on boit, etc.

Il existe un certain nombre d'exceptions aux règles précédentes ; elles sont caractérisées par l'insertion entre le thème et le suffixe d'une spirante, *S*, *V* ou *Z* ; en outre, *I* final du radical est souvent changé en *E*, quelquefois en *A* :

S-ampaly, ampalesina et ampalina, qu'on polit.

endy, endasina et endazina, qu'on grille.

foly, folesina, qu'on file.

fono, fonosina, qu'on enveloppe.

hihy, hihisana, qu'on racle.

ito, itosana et otosana, qu'on rompt.

kabedy, kabedesina, qu'on gourmande.

kiky, kikisana, qu'on racle.

lafo, vendu, rel. ahalafoana.

laingo, laingosana, dont on enlève le bout, les feuilles tendres.

lefa, lefasana, sur quoi on tire.

lofo, lofosana, en l'honneur de qui on immole des bœufs.
lomano, lomanosina, dans quoi on nage.
mafy, hamafesina, qu'on renforce.
mainy, maintisina, qu'on teint en noir.
nify, hanifisina, qu'on rend mince.
nofy, nofisina, qu'on rêve.
rafy, rafesina, qu'on hait, qu'on jalouse.
refy, refesina, qu'on mesure par brasses.
riry, ririsana, dont on enlève les feuilles.
tango, tangosana, qu'on enlève, qu'on trie avec les doigts.
trongy, trongisina, qu'on fouille.
tsilany, état de celui qui est couché sur le dos, rel, itsilanesa.

venty, ventesina, qu'on dirige en chantant.
voky, vokisana, qu'on rassasie.
volo, volosana, qu'on plume, qu'on effeuille.
vonto, vontosana, qu'on imbibe.

V-aka, akavina et akaina, qu'on feint d'ignorer.
antso, antsovina et antsoina, qu'on appelle.
aro, arovana, qu'on protège.
ano, anovina et anoina, qu'on fait suivant la manière indiquée.

lalo, lalovana, auprès de qui ou de quoi on passe.
loloha, lolohavina, qu'on porte sur la tête.
ranga, rangavina et rangaina, aussi haut qu'on peut atteindre avec la main.

tady, tadiavina, qu'on cherche.
tandro, tandrovina, qu'on soigne.
telo, telovina et teloina, qu'on partage en trois.
tonga, tongavina, auquel on atteint, on arrive.
tsiahy, tsahivina, tsahina, dont on se souvient.
tsiaro, tsiarovina, tsarovana, tsaroana, dont on se souvient.
tsilo, tsilovina, qu'on éclaire.
tsinjo, tsinjavina, qu'on regarde en bas, au loin.

Z-akaiky. akekezina, akekena, dont on approche.
alo, alozina, entre qui il y a un intermédiaire.
andevo, andevozina et andevoina, qu'on réduit en esclavage.

atody, atodizana, qui est pondu.
dihy, dihizana et dihizina, dont on se réjouit.
ely, elezina, qu'on disperse.
foha, fohazina, qu'on fait lever.
fohy, hahohezina, qu'on raccourcit.
gehy, gehezina, qu'on étreint.
hehy, hehezina, qu'on gratte, qu'on disperse avec les pattes.

hery, herezina, que l'on fait avec courage.
hety, hetezana, qu'on coupe avec des ciseaux.
kely, hakelezina, à rendre petit, à diminuer.

kipily, kipilizana, sur qui ou sur quoi on lance un projectile.

mety, imp. meteza, convenable.

raviravy, raviravezana, sur quoi on fait pendiller (argent qu'on montre pour obtenir quelque chose).

remby, rembezina, rembena, qu'on cherche comme butin, qu'on demande avec instance.

rohy, rohizana, qu'on attache fortement.

tahiry, tahirizana et tehirizana, qu'on garde.

takalo, takalozana, qu'on échange.

tavy, tavezina, qu'on engraisse.

tety, tetezina, qu'on parcourt.

tevy, tevezina, qu'on défriche.

tohy, tohizana, à quoi on ajoute.

tovo, tovozina, qu'on puise.

tsimpohafoha, tsimpohafohazina, terre qu'on soulève, poils qu'on hérise.

valo, repentir, rel. ivalozana.

vely, velezina, qu'on bat, qu'on sonne.

very, verezina, qu'on ruine, qu'en réduit en esclavage.

vovo, vovozina, contre qui les chiens aboient.

7° Les consonnes *S*, *V* ou *Z* qui sont toujours insérées entre les radicaux monosyllabiques, les polysyllabes oxytons ou terminés par deux voyelles non diphtonguées et le suffixe et qui sont également employées dans la formation de certains participes dont nous venons de donner une énumération assez complète, sont souvent expliquées par les besoins de l'euphonie : leur rôle consisterait à éviter un hiatus entre la finale du radical et l'initiale du suffixe. D'autre part, quelques grammairiens ne reconnaissant pas le caractère épenthétique de ces consonnes, admettent l'existence de suffixes *-sina*, *-sana*, *-vina*, *-vana*, *-zina* et *sana*. Ces hypothèses, assurément commodes, ne nous semblent pas probantes. Nous pensons que les explications suivantes, basées sur des principes phonétiques ou sur des correspondances avec les langues parentes, sont autrement satisfaisantes.

Nous ne suivrons pas l'ordre alphabétique, la connaissance de l'origine de *Z* étant indispensable pour expliquer celle de *S*.

Z — *I* final du radical, en présence d'un suffixe, se dédouble en *I* + semi-voyelle *Y*.

La comparaison du malgache avec les langues voisines nous apprend que la semi-voyelle *Y*, en malais par exemple, a *Z* pour correspondante en malgache ; ainsi, le malais titiyan = malg. tetezana ; mal. kayu = malg. hazo... D'autre part, certaines formes dialectales, telles que le betsileo iya = iza, qui ; bets. aiya = aiza, où, etc., nous fournissent dans le malgache même des exemples de l'équivalence de *Z* et de *Y*, semi-voyelle. On est donc autorisé à admettre le passage de *Y* à *Z* dans la forma-

tion des dérivés suffixiaux. Dès lors, rien n'est plus facile que d'expliquer les formes : pizina ($pi + ina = pi + y + ina = pi + z + ina$) ; haizina ($hay + ina = hai + y + ina = hai + z + ina$) ; dihezana ($dih + ana = dihi + y + ana = dihi + z + ana$), etc.

En outre, l'*I* de la syllabe accentuée du radical, qui perd l'accent sous l'influence du suffixe, peut développer également la semi-voyelle *Y* entre le thème et le suffixe. On comprend alors les dérivés tels que : giazina ($gia + ina = gia + y + ina = gia + z + ina$) ; haviagina ($havia + ina = havia + y + ina = havia + z + ina$), etc.

Il est possible que be était primitivement un dissyllabe *bia* (?) ; ainsi serait expliqué le participe apparemment irrégulier habiazina ($ha + be = bia + ina = ha + bia + y + ina = ha + bia + z + ina$).

Pour les autres cas, assez rares d'ailleurs, — huit dans la liste précédente, et deux seulement pour les radicaux monosyllabiques —, l'analogie a certainement joué un grand rôle.

V. — *O* final du radical se dédouble en présence d'un suffixe et donne naissance à une semi-voyelle *W* qui permute en *V*. Ces phénomènes phonétiques bien connus expliquent le *V* parasite des dérivés tels que : lovina ($lo + ina = lo + w + ina = lo + v + ina$) ; tovina ($to + ina = to + w + ina = to + v + ina$) ; diovinna ($dio + ina = dio + w + ina = dio + v + ina$), etc.

Quelquefois, la semi-voyelle *W* est développée de l'*O* non final de la syllabe accentuée du radical dont l'influence est considérable.

soavina ($soa + ina = soa + w + ina = soa + v + ina$)

toavina ($toa + ina = toa + w + ina = toa + v + ina$)

Enfin, les dérivés tels que lavina, diavina, etc., ne sont explicables que par l'analogie. On peut, en effet, utilement comparer les groupes : lo, la, et lovina, lavina ; dio, dia et diovinna, diavina, etc.

Il est également intéressant de mentionner que certains participes donnés dans la liste précédente comme ayant un *V* épenthétique entre le thème et le suffixe sont aussi usités sous leurs formes dérivées régulièrement. Ex. : akaina et akavina ; rangaina et rangavina ; tsahina et tsahivina, etc.

S. — Quelques participes formés au moyen d'un *S* inséré entre le radical et le suffixe sont expliqués d'une manière satisfaisante par comparaison avec les mots correspondants d'une langue parente. Ainsi, l'*S* de kikisana ($kiki + s + ana$) est justifiée par le malais kiki ; de même ampalesina ($ampali + s + ina$) par ampalas ; hanifisina ($ha + nifi + s + ina$) par nipis ; lefasana ($lefa + s + ana$) par lepas ; etc.

Cet *S* peut également être expliqué par un phénomène pho-

nétique découvert et étudié dans d'autres idiomes par l'abbé Rousselot (1).

L'examen de la liste assez complète donnée précédemment des participes formés par l'insertion d'un *S* fait ressortir, qu'à l'exception de huit, tous les radicaux ayant servi à former ces participes possèdent soit un *I* final, soit un *I* appartenant à la syllabe accentuée du radical. Régulièrement cet *I* devait donner un *Z* par suite de l'évolution normale de la semi-voyelle *Y* provenant du dédoublement de l'*I*. Il en a été sans doute ainsi comme le démontrent les doublets également usités : endasina et endazina, de endy ; indaosina et indaozina, de indao. On connaît, d'autre part, les affinités des spirantes *S* et *Z*, l'une sourde, l'autre sonore ; on peut donc admettre que, en présence du suffixe, *I* final du radical, — de ray par exemple, — a développé d'abord une semi-voyelle *Y* aboutissant normalement à *Z*, puis que cette consonne, assourdie au contact de la nasale par suite de la chute de l'atone *I* du suffixe, a permuté en *S*. Ce que l'on peut résumer ainsi : rai + ina = rai + y + ina = rai + z + ina = rai + s + ina.

8° L'harmonie vocalique (2) est un phénomène très commun dans les langues ouralo-altaïques qui, on le sait, sont des langues agglutinatives. Or, la formation des participes suffixiaux malgaches offre plusieurs applications des principes de l'harmonie vocalique qui « consiste dans l'assimilation de la voyelle des « éléments secondaires du mot à la voyelle de la syllabe principale. » (Hovelacque).

Voici les règles qu'un examen approfondi de la formation des participes suffixiaux nous a permis de vérifier :

a) Lorsque les suffixes *-ina* ou *-ana* sont ajoutés à des radicaux dont la dernière syllabe, — l'avant-dernière, s'il s'agit d'un trissyllabe à finale variable en *ka*, *na* ou *tra*, — possède un *I*, cette voyelle s'accorde toujours à celle de la syllabe accentuée quand cette dernière est un *E* :

Ex. : ely, elezina ; gehy, gehezina ; fehy, fehezina ; enjika, enjehina ; enina, enemina ; efitra, eferana, etc.

Nous n'avons trouvé qu'une seule exception à cette règle : *gehina*, de *gehy* ; à noter que le doublet régulièrement dérivé *gehezina* est également usité.

b) L'analyse des voyelles malgaches nous a démontré que *I* est très peu stable ; dans la formation des participes à suffixe, il arrive souvent que *I* final du thème permute en *E* quand la syllabe accentuée du radical possède un *A* ou un *O* :

arina, arenina ; tavy, tavezina ; bodika, bodehina, etc.

(1) MEILLET et ROUSSELOT : *Synthèse phonétique II*. — Voir dans *La Parole*, novembre 1901, n° 11. — L'abbé Rousselot a relevé des exemples en zend, en vieux perse, en arménien et dans les dialectes slaves de la Macédoine de groupes SM, SN... originaires de ZM, ZN...

(2) HOVELACQUE : *La Linguistique*. Paris, 1881, pp. 120, 130, 144.

Mais *I* final, ou appartenant à la pénultième pour les mots à finales variables, résiste toujours quand la syllabe accentuée du radical contient un *I* :

Dihy, dihizana ; dinika, dinihina ; ditra, dirina ; adidy, adidina, etc.

Il est important d'insister sur la grande force assimilative de la voyelle *E*. Aux exemples précédents, on peut ajouter le cas de contraction de *I* final du thème + *A* initial du suffixe en *E*. Dans la plupart des cas de ce genre, la syllabe accentuée du radical possède un *E*, il est donc vraisemblable que la force assimilative de cette voyelle n'est pas étrangère à la contraction de *IA* en *E* qui ne se rencontre d'ailleurs que dans un nombre de cas assez peu nombreux.

c) Un fait exceptionnel d'accommodation de la voyelle thématique à la voyelle de certains suffixes se rencontre dans plusieurs idiomes ; le malgache offre aussi un exemple de cette nature que nous formulerons comme suit :

Lorsque le suffixe *ana* est ajouté à un radical dont la finale est *I*, cette voyelle s'accommode à celle du suffixe :

andry, andrasana, qu'on attend.

diniby, dimbasana, à qui on succède.

fafy, lafazana, sur qui ou sur quoi on répand, on sème.

hohy, hohazana, qu'on gratte.

lafy, lafasana, qu'on achète en gros pour revendre au détail.

oty, otazana, qu'on sèvre, qu'on cueille.

ramby, rambasana, qu'on saisit avec les dents.

sampy, sampazana, sur quoi on met à califourchon.

tamby, tambazana, qu'on loue, qu'on engage pour un certain temps.

tanty, tantazana, qu'on reçoit sur les mains.

topy, topazana, sur quoi on jette un coup d'œil.

tsipy, tsipazana, sur qui ou sur quoi on jette.

vofy, voasana (vofasana) dont on enlève l'écorce.

La liste qui précède comprend à peu près tous les exemples existant dans la langue.

d) La diphtongue *AI* de la syllabe accentuée du thème se contracte en *E* sous l'influence d'un suffixe formatif qui, comme nous l'avons vu, déplace l'accent.

C'est là un phénomène ordinaire d'assimilation entre deux voyelles contiguës.

Ex. : aiky, ekena ; akaiky, akekezina, etc.

IV. — Participes formés de radicaux à finales variables

9° Les dissyllabes et les trissyllabes terminés par *KA* forment leurs participes à suffixe de la manière suivante :

a) Par la permutation du *K* de la finale en *H*, la voyelle

finale disparaît et le suffixe est ajouté au thème ainsi modifié. Telle est la règle générale (1).

Ex. : fitaka, fitahina, qu'on trompe.
petaka, petahana, à quoi on colle.
faoka, faohina, qu'on râfle.
foka, fohina, qu'on fume, qu'on aspire, etc.

La liste suivante comprend tous les mots en KA qui font exception à la règle précédente. On remarquera que ce sont des dissyllabes ou des trisyllabes accentués sur la pénultième.

aka, akana, dont on prend.
bika, bikaina, qu'on envisage.
daka, dakana, à qui on donne un coup de pied.
doka, dokana, qu'on commence à percer pour la mine.
dika, dikaina, sur quoi on passe.
faika, faikaina, qu'on enlève.
faka, fakaina, qu'on examine à fond
foka, afokaina, à traiter en sot.
haika, haikaina, qu'on défie, qu'on provoque.
kaka, kakana, qu'on cale avec un coin.
laika, laikaina, pas faits avec lenteur, avec gravité.
rakaraka, rakarakaina, qu'on éparpille.
sabaka, sabakaina, qu'on écarte (jambes).
saka, sakaina, qu'on prend dans des trous avec les mains.
alika, alikaina, qu'on traite comme un chien.
ambaka, ambakaina, qu'on trompe.

b) Par le changement du K de la finale en F, l'A final disparaît et le suffixe est ajouté au thème ainsi modifié :

aloka, alcfana, qu'on abrite, qui est abrité.
bohaka, bohafina, qu'on dilate comme le coton en le cardant, qu'on cajole.
daboka, dabofana et dabohana, qu'on frappe.
daroka, darofana, darohana, qu'on bat, qu'on frappe.
dohaka, éclat de voix sourde (timbres, etc.) rel. idohafana.
doaka, doafana, qu'on frappe (inusité).
doboka, dobofana, dobohana, qu'on fait retentir.
doka, dokafana, qu'on flatte.
donaka, donafana, donahana, qu'on enfume.
fitsoka, fitsofana, fitsohana, qu'on bat.
bahaka, bahafina, qu'on disperse.
haroka, harofana, qu'on creuse.
hirika, hirifana, hirihana, qu'on perce,
hohoka, hohofana, sur quoi ou vers quoi on renverse.
karoka, karofana, karohina, qu'on cherche.
kohaka, kohafina, qu'on appelle en toussant.

(1) VAN DER LEEK : *Outlines of a Grammar of the Malagasy Language*. The Journal of the Royal Asiatic Society. London, 1865, p. 422, § 3. « A final K in Malagasy and Toba becomes H before the vowel of a suffix. »

laoka, nom générique des mets, rel. ilaofana.
lelaka, lelafina, qu'on lèche.
lelika, lelefana, qu'on comble, qu'on recouvre.
mohaka, mohafina, qu'on ramollit.
ohaka, action de se détacher, rel. iohafana.
raoka, raofina, qu'on ramasse.
rehaka, fanfaronnade, rel. irehafana.
rehoka, rehofina, sur qui ou sur quoi on lance des crachats
sehaka, respiration forte, rel. isehafana
sesika, sesefana, sesehana, dans quoi on fourre.
tahaka, tahafina, à qui ou à quoi on ressemble.
tehaka, tehafina, qu'on frappe avec la main.
tehika, tehefana, qui est atteint en haut ou en bas.
tohika, tohifina, sur quoi on s'obstine.
tohoka, tohofana, qu'on arrête avec une barrière.
tonaka, tonafana, qu'on enfume.
troka, trofina, trohina, qu'on aspire, qu'on pompe.
tsoka, tsofina, qu'on souffle comme le feu, etc.
tsontsorika, tsontsorifana, tsontsorihana, sur quoi on fait couler.
zezika, zezefana, zezehana, qu'on frappe à coups redoublés.

Ce changement de *K* en *F* peut s'expliquer phonétiquement par le développement, sous l'influence du suffixe, de la semi-voyelle *W* après le *K*, issue d'un *O* voisin, puis par la permutation de *Kw* en *F* (1).

Ainsi : daboka + ana = dabo Kw + ana = dabofana

On remarquera que dans la liste qui précède dix radicaux ne renferment pas d'*O*.

Certains exemples peuvent être expliqués par un *P* existant dans le mot correspondant d'une langue voisine et permuté en *F*. Ainsi, le dayak jelap justifie l'*F* du participe malgache lelafina issu de lelaka ; de même le malais sisip explique l'*F* du participe sesefana, de sesika.

10° Les dissyllabes et trissyllabes terminés en *NA* forment leurs participes suffixiaux :

a) Par juxtaposition du suffixe au thème, l'atone finale s'éli-dant en présence de l'initiale du suffixe :

Ex : tana, tanana, qu'on tient ; sakana, sakanana, qu'on empêche ; saronana, saronana, qu'on couvre ; angona, angonina, qu'on réunit ; etc.

Dans quelques cas très rares le suffixe est ajouté au thème sans modification :

tsena, tsenaina, au devant de qui on va ; fana, hafanaina, qu'on chauffe, etc.

(1) P. SACLEUX : *Essais de phonétique*. Paris, 1905, p. 137.

b) Par le changement de *N* en *M* ; l'*A* final tombant. On ne peut guère citer que les exemples suivants :

ampirina, ampirimina, qu'on range (ampirinina est usité).
enina, enemina, qu'on divise en six.
indrana, indramina, qu'on emprunte.
lena, lemana, qu'on mouille.
tantindona, tantindomina, que quelque chose ombrage
tandrina, tandremana, qu'on soigne.
taona, taomina, qu'on porte.
telina, avalé, rel itelemana.
tenona, tenomina, qu'on tisse.
tolona, tolomina, qu'on saisit avec les bras, avec qui
on lutte.
velona, velomina, qu'on fait vivre.

Ce changement de *N* en *M* s'explique par l'*M* existant dans le mot correspondant dans une langue voisine. Ainsi le dayak belum permet de comprendre le participe velomina ; le batak injam, indramina ; le malais enam, enemina ; le malais tenum, tenomina, etc.

11° Les dissyllabes et trissyllabes en *TRA* forment, en général, leurs participes suffixiaux :

a) Par la suffixation de *-ana* ou *-ina* au thème apocopé de l'*A* final et du *T* de la finale *TRA*. Si le thème possède un *R*, celui de la terminale tombe et le *T* est conservé.

Ex. : hevitra, heverina, qu'on pense ; lalotra, lalorina, qu'on crépit ; rovitra, rovitina, qu'on déchire ; soratra, soratana, qu'on écrit.

Les exceptions à cette règle sont peu nombreuses, la liste suivante les comprend à peu près toutes :

avotra, avotana, qu'on rachète.
elatra, elarina, elatina, qu'on entr'ouvre.
evotra, evotina, qu'on soulève.
fangitra, fangitana, qu'on limite.
fatratra, fatrarana, dans quoi on bourre.
fongatra, fongarina, fongatina, qu'on fait sortir de dessous.
haitraitra, haitrarina, qu'on rend difficile.
havitravitra, havitravirina, qu'on traite à la légère.
kaozatra, kaozatina, n'ayant que la peau et les os.
lozotra, lozorina, lozotina, qu'on poursuit sans relâche.
ombotra, ombotona, qu'on arrache.
ongotra, ongotana, qu'on arrache.
onotra, onotana, à qui ou ou à quoi on arrache des cheveux, des poils.
ozatra, ozarina, ozatina, musculeux.
tratratra, tratrarina, qu'on poursuit.
trefotra, treforana, contre qui ou contre quoi on fait résonner.

troatra, troarana, qu'on fait sauter, jaillir.
vingitra, vingitina, vingirina, qu'on saisit, qu'on porte
par les bouts.
vizatra, vizatina, celui à qui on parle avec colère.
ratra, ratraina, qu'on blesse.

Cette règle s'explique phonétiquement, en ce qui concerne la chute du *T* de la terminale, par un phénomène d'assimilation sur la sonorité : *T*, explosive sourde, étant contigu à la vibrante sonore *R*, tombe en présence du suffixe, à cause de la difficulté d'imposer à la glotte la succession de deux mouvements contraires. l'ouverture pour la sourde, le rapprochement et la tension des cordes vocales pour la sonore (1).

La chute de l'*R* de la finale, quand le radical contient un *R*, est due à un phénomène de dissimilation résultant de la difficulté à produire deux fois le même mouvement vibratoire de *R* dans deux syllabes du même mot (2)

La comparaison avec les langues parentes justifie pour certains cas la conservation du *T* ; ainsi : tagal *sulat* = soratra ; malais *uzat* = ozatra, etc. Il existe pourtant un grand nombre de mots tels que : fatotra = malais *puntat* ; akatra = malais *ankat* ; zaitra = malais *djahit* ; vesatra = malais *berat* ; helatra = malais *kilat* ; kaikitra = malais *gigit*, etc., qui forment leurs dérivés suivant le génie de la langue malgache et n'ont pas gardé le *T* originel.

(b) Par la substitution de *F* à la finale *TRA* et la suffixation de *-ana* ou *-ina* au thème ainsi modifié.

Les cas sont rares, nous les donnons à peu près tous ci-après :

rakotra, rakofana, qu'on couvre.
takotra, takofana, qu'on couvre avec le couvercle.
tototra, totofana, qu'on comble.
sokatra, sokafana, qu'on ouvre.
taratra, tarafina, qu'on regarde à travers quelque chose.
tsentsitra, tsentsefina, qu'on suce.

On remarquera que sur ces six mots, trois répondent à des acceptions différentes du mot couvrir ; les deux premiers ne diffèrent que par la première syllabe, ce qui semble indiquer qu'ils sont des dérivés (*ta* est un préfixe très usité).

Ces formations s'expliquent par les mots correspondants des langues parentes. Ainsi : le malais *tutup* justifie *totofana* (on sait que le *p* malais a pour équivalent *f* en malgache), le toba *ukkap*, *sokafana*, le malais *sasap*, *tsentsefina*.

12° Les verbes avec préfixe *manka*, ainsi que les verbes causatifs et causatifs réciproques, aphérésés de l'*M* initial, forment des participes suffixiaux suivant les règles précédentes

(1) P. SACLEUX, loc. cit., p. 193.

(2) P. SACLEUX, loc. cit., p. 203.

mankahery, ankaherezina, qu'on fortifie.
mampisotro, ampisotroina, qu'on fait boire.
mampifanatrika, ampifanatrehana, qu'on fait confronter,
etc., etc.

Quelques verbes à préfixe, aphérésés de l'*M* initial, forment également des participes suffixiaux suivant les règles précédentes :

mangataka, angatahina, qu'on demande.
mamboly, ambolena, qu'on cultive, etc.

Les verbes de tendance formés de *mian-* et d'un point cardinal forment des participes suffixiaux, mais le préfixe *mi-* tombe en entier :

mianavaratra, anavaratina, qu'on dirige vers le nord.
mianatsimo, anatsinomina, qu'on dirige vers le sud, etc.

13° Certains adjectifs forment des participes suffixiaux suivant les règles ordinaires, mais ils prennent, en outre, le préfixe *ha-*. Ces dérivés correspondent aux participes malais avec préfixe *ka* et suffixe *an* :

mainty, hamaintisina, qu'on noircit.
ratsy, haratsina, qu'on diffame, etc.

V. — Formation de l'impératif

14° L'impératif des participes suffixiaux s'obtient en substituant au suffixe *-ana* ou *-ina*, le suffixe de l'impératif *O* ou *Y*, si la voyelle *O* existe déjà dans la syllabe accentuée.

didiana, didio.
lanjaina, lanjao.
ompiana, ompio.
totoina, totoy.
tsinjavina, tsinjovy.
antsoina, antsoy, etc.

VI. — Des temps

15° On obtient le passé et le futur des participes suffixiaux en leur préfixant *no-* ou *ho-*, le premier pour marquer le passé, le second pour le futur, sous leurs formes pleines si le participe a pour initiale une consonne et sous leurs formes apocopées *n-*, *h-*, quand le participe commence par une voyelle :

rakofana, norakofana, horakofana.
akana, nakana, hakana, etc.

HUGUES BERTHIER.

RÉFORMES ORTHOGRAPHIQUES

Notre regretté collègue Baron a, le premier, dans une note parue dans l'*Antananarivo Annual* (1) signalé l'incorrection de la transcription du pronom personnel de la deuxième personne *hianao* (pluriel : *hianareo*). Les raisons qu'il a données : analogie avec les autres pronoms ayant tous pour initiale un *i*, *h* muet dans la prononciation, et enfin comparaison avec le pronom malais correspondant ne sont pas probantes. C'est pourquoi le P. Cadet, dans une très intéressante communication à l'Académie Malgache (2), après avoir examiné les motifs invoqués pour et contre l'*h* initial, a pu conclure : la question ne paraît donc pas mûre et le plus sage est encore de retenir la transcription courante *hianao*.

Si nous croyons aujourd'hui devoir évoquer cette question, c'est que nous avons des arguments nouveaux à faire valoir.

Et d'abord il convient de rappeler ce qui a été dit d'essentiel à ce sujet. Nous commencerons par l'observation suivante de M. Ferrand que le P. Cadet a rapportée dans sa communication à l'Académie : « Le manuscrit n° 7 de la Bibliothèque Nationale « qui est le plus ancien texte arabico-malgache actuellement « connu, donne une forme *hanao* pour la deuxième personne du « singulier, quelquefois avec l'article personnel *ihanao*. Celle-là « se retrouve dans quelques textes arabico-malgaches contemporains en dialectes sud-orientaux, notamment en antambahoaka ; mais l'*h* initial est devenu purement orthographique. « L'aspiration qu'il représente a complètement disparu de la « langue parlée des dialectes maritimes de l'Est et de l'Ouest. Le « merina *hianao* constitue une curieuse et rare métathèse du « provincial archaïque *ihanao*. » (3).

Nous estimons également que *hianao* n'est qu'une métathèse de *ihanao* due, sans doute, à une erreur des premiers Européens qui ont fixé l'orthographe actuelle du dialecte merina. Mais c'est à tort que M. Ferrand affirme la disparition de la langue parlée de l'aspiration de *h*.

M. Dahle, dans une étude sur l'« Etymologie du pronom » (4) cite le pronom de la deuxième personne en dialecte sakalava qu'il écrit *iha*. Personnellement, nous avons entendu, sur la côte Sud-Ouest, de la bouche d'indigènes Vezo, ce même *iha* pour

(1) *Antananarivo Annual*, vol. 6, p. 504.

(2) *Bulletin de l'Académie Malgache*, vol. 2, p. 154.

(3) GABRIEL FERRAND : *Essai de grammaire malgache*. Paris, 1903, p. 198.

(4) *Antananarivo Annual*, vol. 2, p. 384.

hianao, et notre ami M. Julien, actuellement chef de la province de Tulear, a bien voulu, sur notre demande, vérifier cette observation qu'il a reconnue exacte. Nous pouvons donc affirmer que les Vezo disent exactement : *iha* et l'*h* très distinct différencie nettement *iha* = *hianao* de *iya* = *iza*, qui. D'autre part, nous trouvons dans le *Malagasy folk lore* de M. Dahle(1), page 128, réimprimé en 1908 sous le titre *Anganon' ny ntaolo*, page 112, *iha* employé pour *hianao* : « *akory iha ry Ibonia* ». Il est certain qu'il ne s'agit pas d'une méprise auditive du folk loriste qui, par analogie avec l'orthographe usuelle, aurait été plutôt tenté de transcrire *hia*.

Le Dictionnaire de la langue de Madagascar d'Etienne de Flacourt(2) donne page 290 : vous, malg. Sud-Ouestancien : *hanau*, orthographe conforme aux manuscrits arabico-malgaches.

L'abbé Dalmond(3) traduit tu par *anau*. Il convient de dire que l'abbé Dalmond n'a étudié que le dialecte sakalava du Nord-Ouest de la Grande Ile.

Le P. Weber(4) indique pour le pronom personnel de la deuxième personne : nominatif(hova) *hianao* (prov.) *anao*. Au paragraphe 110 de sa grammaire, il explique : « Les pronoms hova ne « diffèrent des autres que par l'article *i* qui leur est préposé ; l'*h*, « dans *hianao*, *hianareo*, n'est que pour empêcher une diphtongue ». L'observation de cet auteur est très exacte en ce qui concerne la nature de *i*, mais la raison invoquée en faveur de *h* justifierait plutôt la transcription *ihanao*, s'il était possible d'admettre *ia* comme diphtongue.

Dans l'étude précitée sur l'étymologie du pronom, M. Dahle émet l'avis que *hianao* comprend deux racines démonstratives : *h* = (*k* et *g*) et *n* (racine de *iny* etc.), et que *hianao* = *aho* + *iny*. Cette hypothèse est quelque peu bizarre et il est curieux que, d'une part, le pronom sakalava *iha* qu'il cite, d'autre part, la comparaison avec le tonga *koe*, le maori *koe*, le dayak *ikay*, le tagal *ikao*, ne lui ait pas suggéré l'existence d'un élément radical *ha*.

Enfin, M. W.-E. Cousins(5) dit : « L'*i* initial dans *izahq*, « *izy*, *isika*, *izahay*, ainsi que le *hi* (?) dans *hianao*, est sans doute « la même chose que la particule démonstrative *i* qui s'emploie « pour former les noms propres. »

Si nous nous reportons maintenant aux langues parentes, nous constatons que le pronom personnel de la 2^e personne est,

(1) *Malagasy folk lore*. Tananarive 1877. — *Anganon' ny ntaolo*. Tananarive, 1908.

(2) *Dictionnaire de la langue de Madagascar d'ETIENNE DE FLACOURT* d'après l'édition de 1658 et l'*Histoire de la Grande Ile Madagascar* de 1661, par GABRIEL FERRAND. Paris, 1905.

(3) Abbé DALMOND : *Grammaire sakalave et betsimisara*. Ile Bourbon, 1841.

(4) *Grammaire malgache*. Ile Bourbon, 1855, pp. 28 et 29.

(5) W.-E. COUSINS : *Introduction sommaire à l'étude de la langue malgache*, traduction E. DAURAND-FORGUES. Tananarive, 1897, p. 52.

en tagal, par exemple, *ikao* et *ka* (1). Or on sait que le *k* initial ou médial, en tagal aussi bien qu'en malais, -- ce que Baron ne paraît pas avoir remarqué, -- a pour équivalent malgache *h* (2). Ainsi : mal. *kulat* = malg. *holatra* ; mal. *kala* = malg. *hala* ; takut (mal.) = malg. *tahotra*, etc.

L'*h* de *hianao* est donc étymologiquement établi :

1° Par les manuscrits arabico-malgaches ;

2° Par l'existence de la forme dialectale *iha* ;

3° Par le pronom correspondant : *ikao. ka*, dans le tagal.

En ce qui concerne la position de *h*, la comparaison des pronoms tagals et malgaches fait ressortir :

1° Que le tagal *ka* est identique au vezo *iha*, — *iha* se décomposant : article personnel *i* + *ha*.

2° Que *ikao* correspond exactement à *ihanao*, avec insertion d'un *n* provenant, peut-être, de la nasalisation du *k* originel (3). Au sujet de cet *n*, il est intéressant de comparer le pronom personnel accusatif de la 1^{re} personne tagal : *akin*, et le pronom correspondant malgache *ahy*. Contrairement au cas précédent, le premier seul possède la nasale qui n'existe pas dans le second (4).

L'orthographe *ihanao* nous paraît donc justifiée d'une manière satisfaisante.

HUGUES BERTHIER.

(1) Prof. Dr RENWARD BRANDSTETTER : *Tagalen und Madagassen*. Luzern, 1902, p. 72.

(2) VAN DER TUUK : *Outlines of a Grammar of the Malagasy Language*. The Journal of the Royal Asiatic Society. London, 1865, III.

(3) P. SACLEUX : *Essai de phonétique*, etc.. Paris, 1905, p. 211.

(4) RENWARD BRANDSTETTER : *Tagalen und Madagassen*, p. 71.

Une convention de fokon' olona à Tananarive

(1884)

Les fokon' olona jouissaient sous la royauté hova — et depuis des temps assez reculés — d'une autonomie très large en matière administrative. Ces communautés indigènes avaient de nombreux privilèges. Elles faisaient la police sur leur territoire, elles arrêtaient, de leur propre initiative, le plan de tous les travaux d'intérêt local, et en dirigeaient l'exécution ; elles rendaient également la justice. En un mot, les fokon' olona s'administraient eux-mêmes, sous le seul contrôle des agents royaux. Ils formaient en quelque sorte des *communes*, dans le sens que notre civilisation moderne donne à ce mot.

Il est assez intéressant de constater qu'au fur et à mesure que l'autorité monarchique se fortifiait, les rois, loin de restreindre les prérogatives acquises progressivement par les fokon' olona, les étendirent dans un but de décentralisation. Le principe d'autorité n'en fut d'ailleurs pas diminué, bien au contraire. C'est à Andrianampoinimerina que revient l'honneur d'avoir jeté les bases d'une organisation communale. Ses successeurs continuèrent son œuvre.

En matière administrative, les fokon' olona possédaient un pouvoir de décision propre (1) et avaient un conseil permanent de direction en la personne des *Ray aman-dreny*. Par l'élection et temporairement, ils confiaient à un des leurs la gestion des affaires de la communauté ; cet élu portait le nom de mpiadidy ou lehiben' ny tanàna (chef de village). Ce personnage n'était que l'exécuteur des décisions du peuple en matière de voirie, de police rurale et pour toutes les mesures d'administration locale.

Les fokon' olona avaient encore le droit d'infliger des amendes, dans certains cas prévus par la coutume (refus de se rendre à une convocation, refus de prêter la main à la construction d'un tombeau, d'une digue, etc). Le produit de ces amendes servait notamment à secourir les indigents, à payer les frais de funérailles des étrangers pauvres décédés sur le territoire de la commune, et, d'une façon générale, à parer à des besoins généraux de la collectivité.

(1) • Je tiens pour souveraines et inviolables les décisions des fokon' olona », dit déjà Andrianampoinimerina, dans un kabary à Andohalo, en parlant du devoir d'assistance mutuelle des populations.

Il y avait là un embryon de budget, très primitif sans doute, mais qui indique suffisamment l'importance des attributions de ces communautés indigènes.

Leurs pouvoirs judiciaires étaient également très étendus, notamment en matière civile, puisque les fokonolona, constitués en tribunal arbitral, rendaient des jugements qui avaient, sauf recours à une juridiction supérieure (1), force de chose jugée.

Au point de vue répressif, ce droit de basse justice conféré par le roi aux fokonolona était beaucoup plus limité. Ils ne jugeaient que les petites infractions, tous les crimes ainsi que les délits les plus graves ressortissant au tribunal du roi ou aux tribunaux de province présidés par les vadintany (2). Ils avaient en outre mission d'arrêter tous délinquants ou criminels et de procéder aux premières mesures d'instruction.

Jusqu'en 1884, les fokonolona puisaient leur droit de répression dans les lois en vigueur et les coutumes locales. C'est alors que par une innovation hardie, le premier ministre Rainilaiarivony transféra aux fokonolona le droit de légiférer en cette matière. Cette législation communale porte le nom de *fanekem pokonolona*. La première en date de ces conventions est celle faite, le 7 novembre 1884, par les habitants du district d'Ambatofinandrahana (province d'Ambositra), M. l'administrateur Julien l'a signalée dans son *Etude sur les réformes de 1889* (3). Elle est d'ailleurs très brève, puisqu'elle ne renferme que trois articles, et elle n'a d'autre objet que de réprimer chez le peuple la tendance à l'ivrognerie. Néanmoins elle mérite d'être rappelée ici, car ce fut le premier essai — très timide — d'une réglementation communale écrite.

Mais l'exemple était donné, il allait être suivi par de nombreux fokonolona dans tout le plateau central. En effet, l'année suivante, les fokonolona de la ville de Tananarive publièrent un véritable code de police qui fut aussitôt approuvé par le pouvoir royal.

Ce *fanekena* porte la date du 8 mai 1885 et contient cinquante-deux articles ; il est suivi de sept paragraphes énumérant les obligations des mpiadidy.

C'est ce document, très curieux par l'idée qu'il nous donne des mœurs et de la mentalité des Hova de l'époque, dont nous voulons donner ci-dessous le texte et la traduction. Lors de sa publication à Tananarive par l'imprimerie de la Reine, il en avait été tiré un petit nombre d'exemplaires, devenus très rares aujourd'hui. Il nous a donc paru utile d'attirer sur ce texte,

(1) Les parties qui n'acquiesçaient pas au didim-pokonolona pouvaient faire appel, d'abord devant les vadintany, ensuite devant le roi, de la décision rendue en premier ressort.

(2) Les décisions de ces juridictions supérieures portaient le nom de didim-panjakana.

(3) Cette étude a été publiée dans le *Bulletin de l'Académie Malgache* n° 1, vol. I, 1902.

aujourd'hui oublié et tombé en désuétude, l'attention de nos collègues de l'Académie Malgache et de tous ceux qui s'intéressent aux institutions historiques des Hova. On pourra se faire ainsi une idée exacte de l'organisation des fokon'olona, telle qu'elle fonctionnait dans les derniers temps de la royauté. On pourrait même en tirer un enseignement pour l'avenir. Quelques-unes de ces dispositions sont utiles et pourraient être remises en vigueur, avec quelques retouches ou modifications nécessitées par l'évolution des mœurs.

**Fanekem-pokon' olona amy ny
isam-paritany eto Antananarivo**

1

Raha misy mandika amy ny lalàm-panjakana sy ny fombam-panjakana izao isika izao, dia atolotra amy ny fanjakana.

2

Raha misy manamboninahitra na deka na miaramila mponina avy any ambany tonga amin' izao fari-tanintsika izao, dia tsy maintsy holazaina amy ny lehiben' ny mpanao raharaha momba ny Miaramila. Ary izay mahita azy na ipetrahany, ka tsy milaza amy ny mpiadidy, dia analana a. 5, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

Ary izay nomen' ny Governora fetra andro, ka lany fetra andro, dia asaina midina ho any amy ny fonenany izy ; ka raha tsy mety mandeha dia hatolotra amy ny lehiben' ny mpanao raharaha momba ny Miaramila. Ary izay mahita azy mbola mijanona aty hiany, na ipetrahany, ka tsy manolotra azy, dia analana a. 5, ary izy dia alerina amy ny fanjakana.

3

Isika fokon' olona izao dia samy hanao araka izay azo atao ny hahalalana na ny habhitana ny foloalindahy tendren-tsi-mandeha na ny miverin' ilàlana na mitsoa-

**Convention de fokon'olona pour
les faritany de la ville de Tana-
narive.**

1

S'il en est parmi nous qui enfreignent les lois et les règlements du gouvernement, nous les dénoncerons.

2

Si des officiers, aides de camp ou soldats venant des frontières de l'empire arrivent dans notre faritany, nous en aviserons le ministre de la guerre. Ceux qui les verront ou qui les recevront sans en prévenir le mpiadidy seront punis d'une amende de 5 piastres et les coupables seront conduits devant le fanjakana.

Ceux dont le congé donné par le gouverneur est expiré, devront être mis en demeure de rejoindre leur poste ; s'ils s'y refusent, ils seront mis à la disposition du ministre de la guerre. Ceux qui les verront rester ici, parmi nous, après l'expiration de leur congé, ou qui les recevront chez eux et ne les dénonceront pas, seront punis d'une amende de 5 piastres. Quant aux militaires, ils seront conduits devant l'autorité.

3

Nous autres, fokon'olona, nous ferons tout notre possible pour connaître ou retrouver les soldats qui ne se rendront pas au poste pour lequel ils ont été désignés,

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific information required.

2. Next, gather relevant data and resources. This may include consulting experts, reviewing literature, or conducting experiments.

3. Once the data is collected, it is essential to analyze it carefully. Look for patterns, trends, and any anomalies that might affect the results.

4. After analysis, formulate a hypothesis or a proposed solution based on the findings. This should be grounded in the data and logical reasoning.

5. Finally, test the hypothesis or solution. This could involve further experiments, simulations, or a pilot implementation to see if the proposed solution works in practice.

6. Throughout the process, it is important to document all steps and findings. This documentation is crucial for transparency and for allowing others to replicate the work.

7. Once the testing is complete, evaluate the results. Determine if the hypothesis was supported or if further work is needed to address the original problem.

8. The final step is to communicate the findings. This can be done through a report, a presentation, or a publication, ensuring that the information is accessible to the relevant audience.

From the 1st of January 1961, the following information is being supplied to the public by the Ministry of Agriculture and Fisheries:

Raha nasy tsy tonga aminy ny fotoana hitaonany ny fokon'ona, ka tsy nasy antony marina ny tsy anatonjavana, nefa nandry hiany, dia analana s. 1.

Raha mi-y manao zavatra hafahafa, mandoto na manafintohina ny firenena, na mabatonga fitarihan-dratsy ny olona, dia hanarina izy, ka raha tsy zaka anarina, dia hambara amy ny be sy ny maro hiheverana izay hatao aminy.

Raha misy manompa, na min-
goso, na mianao teny vetaveta,
raha olon-dehibe dia analana
a. 1, ary raha ankizy madinika
dia kupohina na anarina eo ana-
trehan' ny mpiadidy.

On transporterait ce poste ou qui malheureusement aux revues, et nous les montrons devant le ministre de la guerre. Ceux qui leur donneront asile au lieu de les confondre devant le commandant, seront punis d'une amende de 20 piastres et seront amenés à l'autorité. Ceux qui les voyant ne les arrêteront pas ou ne les signaleront pas à l'autorité auront une amende de 5 piastres, et les déserteurs seront conduits devant le commandant.

En cas d'alarme, d'alerte, ou sur un signal donné, s'il en est donné, à us qui ne se rendent pas immédiatement sur les lieux en vue de porter secours, ils seront punis d'une amende de 5 francs, à moins qu'ils aient une excuse valable.

Ceux qui ne viendront pas assister aux réunions des fokona, sans toutefois en avoir été empêchés par un motif valable, et bien qu'ayant été avisés, seront punis d'une amende de un sikajy (0 fr. 62).

Si des personnes commettent des actes scandaleux de nature à salir ou à offenser la collectivité, ou susceptibles d'entraîner les gens au mal, elles seront réprimandées; si elles ne tiennent pas compte ensuite de la réprimande, elles seront signalées à la population tout entière qui s'en fera juge.

S'il en est qui injurient les gens, prononcent de gros mots ou disent des paroles obscènes, ils paieront une amende d'une piastre ; si ce sont des enfants, ils seront châtiés ou réprimandés en présence du mpiadidy.

8

Raha misy misavik' omby na manao katsaka hampiseho hery foana, dia analana s. 1 isan' olo-na manao izany, ary raha tsy mahaloa dia kapohina, ka 10 voamena no ara-keviny.

9

Raha misy tsy mamoaka ny marary izay asain' ny lalàna havoaka, toy ny nendra, ny boka, ary ny aretina hafa mifindra lazain' ny dokotera, dia analana a. 1 ny tompon-trano itoerany ary aterina amy ny fanjakana, ary ny marary dia avoaka.

10

Raha misy mijorojoro, na mipetrapetraka, na miangonangona foana, ka ahihina, dia samborina entina amy ny fanjakana.

11

Raha misy mandeha aorian' ny mipoa-tafondro manan-java mahatery, toy ny haka dokotera na mipampivelona any amy ny fari-tany hafa, dia hiantso ny antily na mpiambina izy hanatitra azy amin' izay halchany.

12

Raha misy manam-bahiny, ka tsy milaza amy ny mpiadidy, na ny mifanakaiky trano aminy, dia analana s. 2 isam-bahiny ao aminy izy.

Ary na dia milaza aza, ka tsy eken' ireo, fa mahamahimahina azy ny toetran' ny vahiny, ka mbola mihazona hiany, dia analana a. 1 isam-bahiny notanany ilay nihazona; ary ny ahiny ahibina dia hofotorana.

8

Ceux qui s'amuse à saisir un bœuf par les cornes, ou qui font de vains tours de force, seront punis d'un sikajy chacun; s'ils ne peuvent payer l'amende, ils seront battus, à raison de 10 coups pour 20 centimes.

9

Ceux qui gardent chez eux, sans les isoler conformément à la loi, les personnes atteintes de petite vérole, de lèpre ou d'autres affections reconnues contagieuses par les médecins, seront punis d'une amende d'une piastre et mis à la disposition de l'autorité; quant aux malades, ils seront isolés.

10

Les personnes qui rôdent ou se réunissent sans raison, et, de ce fait, paraissent suspectes, seront arrêtées et conduites devant l'autorité.

11

Si des personnes sont obligées de sortir le soir après le coup de canon pour aller chercher un médecin ou une sage-femme dans d'autres quartiers de la ville, elles devront se faire accompagner par les antily ou par les veilleurs de nuit.

12

Celui qui recevra des étrangers sans en aviser le mpiadidy ou les voisins paiera une amende de 1 kirobo par étranger reçu.

Même si le mpiadidy ou les voisins ont été avisés, lorsque l'étranger reçu aura paru suspect, on ne l'acceptera pas, et le propriétaire de la maison où coucheront les étrangers paiera 1 piastre d'amende par étranger reçu; l'étranger sera ensuite interrogé.

13

Raha misy amintsika iray fari-tany izao manan-draharaha hialana amy ny fari-taniny, ka handri-lalana, dia hilaza amy ny mpiadidy na izay mifanakai-ky trano aminy izy.

14

Raha misy teraka na maty amintsika iray fari-tany izao, dia holazaina amy ny mpiadidy, ary ny mpiadidy kosa dia hampahatsiaro azy fa tsy maintsy hosoratana amy ny fanjakana izany.

15

Raha misy manan-trano aho-fa, dia hilaza amy ny mpiadidy izy, ary ny hofan-trano dia analana e. 1 isan-ariary isaky ny andraisany vola, ivelan' ny any ny fanjakana.

16

Ny hazo maniry dia tsy azo vonoina, raha tsy milaza amy ny mpiadidy ny anton' ny hamonoana; fa raha misy mamono, nefa tsy milaza amy ny mpiadidy dia hanalana e. 3 isan-kazo vonoiny izy.

17

Raha misy mety hitoeran' ny andevon' olona foana, indrindra ka manafina, fa tsy milaza amy ny mpiadidy holazainy ny tompony, dia analana s. 1 isan' andro nitoerany tao aminy izy, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

18

Raha misy azo maka vadin' olona, dia analana a. 2 avy izy roa ivelan' ny any ny fanjakana, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

13

Si quelqu'un parmi nous a besoin pour ses affaires de quitter le faritany pour plus d'un jour, il en avisera soit le mpiadidy, soit les voisins.

14

Lorsqu'il arrivera à l'un de nous, du même fari-tany, soit une naissance, soit un décès, cet événement sera porté à la connaissance du mpiadidy, qui, de son côté, rappellera à l'intéressé que l'acte doit en être dressé sur les livres du gouvernement.

15

Si quelqu'un a une maison à louer, il en avertira le mpiadidy. Il sera prélevé sur le prix du loyer, et lors de chaque paiement, 1 eranambaty (environ 7 centimes par piastre, soit 1/72) en sus de ce qui doit revenir au gouvernement.

16

On ne doit pas abattre un arbre sans aviser au préalable le mpiadidy des motifs de l'abattage. Quiconque enfreindra cette prescription paiera 0 fr. 20 (3 eranambaty) par pied d'arbre abattu.

17

Celui qui donnera asile en cachette à l'esclave d'autrui, au lieu d'en aviser le mpiadidy, pour que celui-ci en avertisse son maître, paiera autant de fois 0 fr. 60 que l'esclave aura passé de jours chez lui; il sera en outre conduit devant l'autorité.

18

En cas d'adultère, les deux complices paieront chacun deux piastres en sus de ce qui sera dû au gouvernement; ils seront en outre envoyés à l'autorité.

19

Raha misy hain trano, ka misy mēndrombaka na mody mamonjy kanjo mpangalatra ny entana, dia analana a. 1. izy, ary ny zavatra nalainy dia averina amy ny tompon-javatra, ary ilay nangalatra dia aterina amy ny fanjakana.

20

Raha misy trano foana, dia hadinina ny tompony amin' izay mahafaona azy ; ka raha tsy misy antony dia heverin' ny mpiadidy.

21

Ny sakeli-dàlana dia iarahàn' ny fokon' olona miadidy izay mahatsara azy.

22

Raha misy mandoto tokotanin' olona na ny lalana, dia asaina manadio azy izy, ary analana e. 3, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

23

Raha misy tsy manadio ny tokotaniny, dia analana e. 3, ary asaina manadio azy.

24

Raha misy amintsika iray fari-tany izao mivarotra tokotany na trano eo, ka mahalafo, dia analana v. 5 isan' ariary.

25

Raha misy maty amintsika iray fari-tany izao, na ny tenantsika, na ny ray amandreny niteraka, na ny zanaka handova (hatramy ny herintaona noho

19

En cas d'incendie, si une personne se précipite en faisant semblant de prêter son concours, mais n'ait d'autre but que le vol, elle paiera une piastre, les objets volés seront restitués au propriétaire, et le voleur sera mis à la disposition de l'autorité.

20

Si une maison est inhabitée, on en demandera la raison au propriétaire. Si elle est abandonnée sans motif, le mpiadidy verra ce qu'il y a lieu de faire.

21

L'entretien des sentiers est à la charge des fokon' olona, qui décident souverainement des améliorations à y apporter.

22

Quiconque jettera des ordures dans la cour d'autrui ou dans les rues sera tenu de les enlever ; il paiera en outre 0 fr. 20 (3 eranambatry) et sera conduit devant l'autorité.

23

Quiconque ne nettoiera pas sa cour paiera 0 fr. 20 (3 eranambatry) et sera mis dans l'obligation de la mettre en état de propreté.

24

Quiconque parmi nous, gens du même faritany, vendra son terrain ou sa maison, paiera 1 varidimiventy par piastre (c'est-à-dire le 1/144) sur le prix de la vente.

25

Si la mort frappe soit l'un de nous, soit son père ou sa mère, soit son enfant susceptible d'hériter (c'est-à-dire âgé d'au moins un an) la famille devra en avi-

miakatra), ka milaza amy ny mpiadidy, dia e. 6 no atao lave-nana ; ary isika dia samy hanao izay azo atao ho amy ny fandevenana.

26

Raha misy amintsika iray fari-tany izao manan-kafaliana toy ny teraku, na ny hanam-bady, ka milaza amy ny mpiadidy, dia e. 3 no aterina ho tso-drano na ho fiarahabana.

27

Raha misy voatendry ho any amy ny tany lavitra, na honina, na hanafika, dia hanaterana tso-drano.

28

Raha misy amintsika iray fari-tany izao hita fa mahantra, na marary tsy manana hitsahoan-tena, na maty tsy misy hifonosana, dia ambara amy ny fokon' olona, hiheverana izay mety hatao aminy.

29

Raha misy manangana na manary zaza, na manolotry fanana-na, dia tsy maintsy milaza amy ny mpiadidy, ary ny mandidy fananana raha tiany hotanan' ny fokon' olona ny didy torak' izay nomeny ny fanjakana dia azony atao izany. Ary mandoa e. 6 izay manao izany.

30

Raha misy azo mandefa izay azo mandiso ny lalam-panjakana, na ny Fanekem-pokon' olona, dia analana a. 1 isan' olona manao izany, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

ser le mpiadidy, et il lui sera offert 0 fr. 40 pour les frais de funérailles, d'autre part chacun devra faire son possible pour assister à l'enterrement.

26

Si un événement heureux se produit, tel qu'une naissance, un mariage, les intéressés devront en aviser le mpiadidy : il leur sera donné 0 fr. 20 en manière de souhaits de bonheur (s'il s'agit d'un mariage) ou en manière de félicitations (s'il s'agit d'une naissance).

27

Toute personne désignée pour se rendre dans une contrée lointaine, soit pour y servir, soit pour y faire une expédition, recevra un « tso-drano » (c'est-à-dire un don en manière de souhaits de bon voyage).

28

La situation de tout individu de notre faritany, qui sera reconnu pauvre ou malade et dans l'indigence, ou qui mourra sans laisser de quoi se faire enterrer, sera portée à la connaissance du fokon' olona, qui prendra une décision à ce sujet.

29

Celui qui adopte, rejette un enfant, ou fait une donation, devra en aviser le mpiadidy. En ce qui concerne les dispositions testamentaires, le testateur pourra, s'il le désire, laisser au fokon' olona la copie du testament qu'il a fait devant le fanjakana. Il aura pour cela à payer 0 fr. 40.

30

Quiconque laissera s'échapper une personne qui aura violé les lois du gouvernement ou le traité des fokon' olona, sera tenu de payer 1 piastre et sera livré à l'autorité.

31

Raha misy tokotany mianjera amy ny lalana na amy ny tokotany'olona, dia hilazana ny tompony hanesotra ny vato sy ny ranon-tany amy ny lalana na amy ny tokotany'olona nianjerany; ary raha tsy mety manesotra izy, dia mahazo manao izay tiany hatao amin'izany ny tompon-tokotany nianjerany, rehefa nampandre ny mpiadidy izy.

32

Raha misy mitorok'olona na mampiditra mpitoroka, dia samborina, ka analana a. 5 ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

33

Raha misy mangala-tsonia na manao hoy Ranona hakana zavatr'olona, na hamatot'olona, na hamaha fatorana, na hanao zavatra ratsy toy izany, dia samborina, ka analana a. 5 izy ivelan'ny any ny fanjakana, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

34

Raha misy mirehareha ka maharatra olona, na mahasimba zavatr'olona, dia analana a. 1, ary ny zavatr'olona nosimbany dia onerany, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

35

Raha misy manao tsaho handrava izao efa ifaneken'ny fokon'olona izao, dia analana a. 1.

36

Raha misy manadala zanak'olona, dia analana a. 1 isan'olona manao izany.

31

Si un mur de soutènement s'écroule soit dans la rue, soit dans la cour d'autrui, le propriétaire de ce mur sera mis en demeure d'enlever les pierres et la terre en provenant. Dans le cas où il s'y refuserait, le propriétaire de la cour dans laquelle le mur est tombé pourrait, après en avoir avisé le mpiadidy, prendre toutes dispositions utiles.

32

Celui qui portera des plaintes injustes, ou qui recevra chez lui des personnes habituées à agir de la sorte, sera arrêté; il paiera 5 piastres et sera conduit devant l'autorité.

33

Quiconque fera des faux ou s'attribuera de fausses qualités pour prendre la chose d'autrui, pour attacher ou détacher quelqu'un, en un mot pour accomplir de mauvais desseins, sera arrêté et paiera 5 piastres, en dehors de ce qui sera réclamé par le gouvernement. Puis, il sera conduit devant l'autorité.

34

Ceux qui, par mépris, blesseront d'autres personnes ou endommageront des objets appartenant à autrui, paieront une piastre et restitueront la valeur de la chose endommagée. Ils seront ensuite livrés à l'autorité.

35

Quiconque répandra de faux bruits dans le but de mettre à néant ce qui aura été convenu entre le fokon'olona, sera puni d'une piastre d'amende.

36

Quiconque dupera un mineur paiera 1 piastre d'amende.

37

Raha misy manao taozavatra amy ny andro Alahady dia analana a. 4-5 isan'olona manao izany.

38

Raha misy zanaka tsy mety mamelona ny ray aman-dreniny mahantra, dia asaina mamelona azy, ary raha tsy mety dia analana a. 3. Ary ny fananany dia analana fahatelonany hamelomana an-drainy aman-dreniny.

39

Raha misy mihosa-bava amy ny ray aman-dreny dia analana a. 1.

40

Raha misy tsy miasa na mivarotra hahazoam-pivelomana, nefa tsy manana antom-pivelomana hafa, dia azon' ny fokon'olona hampiasaina izy, ka omena karama.

41

Raha misy manadala olona, na zovy na zovy, dia analana a. 1.

42

Raha misy tokotany mifanao ambany sy ambony, ka mifanao an-kasomparana ny tompony, ny fokon'olona dia hitsara araka izay ataony ho mahamety izany.

43

Raha misy raharaham-panjakana, toy ny fakana miaramila, na fandatsahana sekoly, na fanalana mpiasa, na raharaham-panjakana hafa toy izany, ka ny zanaky ny manankarena sy ny ambony tsy mba arosan'ny mpi-fehy na ny ray aman-dreniny, dia analana a. 5 izay mpifehy na

37

Quiconque fera un travail manuel le dimanche paiera 0 fr. 30 (4 à 5 eranambatry).

38

Tout enfant sera tenu de subvenir à l'entretien de ses père et mère, s'ils sont dans le dénue-ment; dans le cas où il s'y refuserait, il devra payer 3 piastres et on prélèvera un tiers de ses biens pour assurer leur nourriture.

39

Celui qui sera insolent envers les ray aman-dreny paiera 1 piastre.

40

Celui qui ne se livrera à aucun travail, ou qui n'exercera aucune profession pour gagner sa vie, bien que n'ayant aucun moyen d'existence, sera employé par le fokonolona, que lui donnera un salaire.

41

Quiconque trompera ou dupe-ra autrui paiera 1 piastre.

42

Lorsque deux propriétés con-tiguës sont dans la position du fonds dominant et du fonds servant, si les propriétaires mettent de la mauvaise foi à s'arranger entre eux, le fokon'olona interviendra pour juger le différend équitablement.

43

Dans le cas d'appel sous les drapeaux, ou d'envoi d'enfants à l'école, ou de recrutement de travailleurs, ou pour toutes autres affaires administratives sem-blables, si les chefs et les nota-bles dispensent de ces obliga-tions les enfants des riches et des puissants, ces chefs et ces

ray aman-dreny manao izany, ary izy dia aterina amy ny fanjakana. .

44

Ny mampiady na ny mampijaly zava-manan' aina dia tsy azo atao, fa raha misy manao izany dia analana s. 4, ary dia aterina amy ny fanjakana.

45

Raha misy misavika na mandriotra olona hanaovan-dratsy dia analana s. 4.

46

Raha misy miloka, ka tsy mety handoa ilay azo, dia tsy azo arahina.

47

Raha misy azo nifoka rongony amintsika iray fari-tany izao dia analana s. 1, ka ny an-tsasany any n'nahazo, ary ny an-tsasany any ny fokon'olona; ary ilay nifoka dia aterina amy ny fanjakana.

48

Raha misy azo mivarotra rongony hofobina, dia analana a. 1, ka ny ampahatelon' omena ny nahazo, ary ny androatokony any ny fokon'olona; ary ny mivarotra dia haterina amy ny fanjakana.

49

Raha misy amintsika iray fari-tany izao manao, na mivarotra, na mitondra na mampiditra toaka, dia analana a. 5 izy ivelan' ny any ny fanjakana, ka ny fahatelon' any ny nahazo, ary izy aterina amy ny fanjakana.

50

Raha misy trano na tokotany ahibina ho misy olona mivarot-

notables paieront 5 piastres d'amende et seront mis à la disposition de l'autorité.

44

Il est interdit de faire combattre ensemble et de faire souffrir les bêtes; quiconque enfreindra cette défense paiera 2 fr. 50 et sera conduit à l'autorité.

45

Celui qui prendra de force une femme paiera 2 fr. 50.

46

Dans le cas de jeu ou de pari, si celui qui a perdu ne veut pas payer, il ne pourra être poursuivi.

47

Tous ceux qui seront surpris fumant le chanvre paieront 0 fr. 60. La moitié de cette somme reviendra au dénonciateur, l'autre moitié sera pour le fokon'olona; quant au fumeur, il sera mis à la disposition de l'autorité.

48

Celui qui sera pris vendant du chanvre pour fumeur paiera 1 piastre, dont le tiers reviendra au dénonciateur et les deux tiers au fokon'olona; le délinquant sera conduit ensuite devant l'autorité.

49

Si quelqu'un de nous distille, vend, transporte ou importe de l'alcool, il sera puni de 5 piastres d'amende, non compris ce qui sera dû au gouvernement. Le tiers de cette somme reviendra au dénonciateur. Le délinquant sera ensuite envoyé à l'autorité.

50

Le mpiadidy ou le fokon'olona ont le droit de perquisitionner

tra na manao toaka, na mandiso ny Lalàm-panjakana, sy ny Fanehem-pokon'olona, dia azon' ny mpiadidy na ny fokon'olona savana. Ary raha misy misakana ny fisavana, dia analana a. 3 ivelan' ny any ny fanjakana ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

51

Raha misy manao toaka, dia analana a. 1 ivelan' ny any ny fanjakana, ary izy dia aterina amy ny fanjakana.

52

Izay azo mandika izao Fanehem-pokon' olona, ka tsy mandoa ny vola voatonona haloa amin' izany, dia afatra amy ny fananany rehetra izany vola izany. Ary izay tsy manan-kalao kosa dia aterina any amy ny fanjakana.

Raha misy zavatra tokony hasoa fantatry ny fokon-tany iray izay tsy voasoratra amin' ity Fanehem-pokon' olona ity, ny mpiadidy amin' izany foko izany dia hiantso ny mpiadidy isam paritany hiara-mihevitra izany, na tokony hatao Fanehem-pokon' olona na tsia. Nefa raha eken' ireo aza dia holazainy amy ny fokon' olona isam-paritany.

Izao Fanehem-pokon' olona izao, raha misy fantatry ny foko iray fa tsy inahasoa azy, ny mpiadidy amin' izany foko izany dia hiantso ny mpiadidy isam-paritany hiara-mihevitra ny amin' izany.

Ny vola rehatra izay voatonona amin' ity Fanehem-pokon' olona ity dia any ny fokon'olona; fa ny any ny fanjakana dia any ny fanjakana hiany.

dans toute maison ou dans toute propriété où l'on soupçonnerait qu'il se vend ou qu'il se fabrique de l'alcool, ou que l'on y contrevient aux lois du gouvernement et aux conventions de fokon' olona. Quiconque s'opposerait aux perquisitions paiera 3 piastres, en sus de ce qui sera dû au gouvernement, et les délinquants seront conduits devant l'autorité.

51

Quiconque s'enivrera paiera 1 piastre, en sus de ce qui est dû au gouvernement, et le délinquant sera mis à la disposition des autorités.

52

Tout contrevenant aux présentes conventions de fokon' olona, s'il ne payait pas les sommes prévues dans les articles ci-dessus, verrait son amende prélevée sur ses biens. Si le contrevenant ne possède pas de biens, il sera mis à la disposition de l'autorité.

Si un fokon-tany trouve quelque disposition utile à ajouter aux présentes conventions, le mpiadidy de ce fokon-tany invitera les mpiadidy des autres fokon-tany à examiner ensemble s'il y a lieu ou non de l'insérer. Néanmoins et malgré toute décision favorable à cet égard, ils devront porter cette proposition à la connaissance du fokon' olona de chaque faritany.

Si un fokon-tany trouve que telle ou telle disposition insérée dans ces conventions est inutile, le mpiadidy de ce fokon-tany invitera les mpiadidy des autres fokon-tany à examiner ce qu'il conviendrait de faire.

Toutes les amendes portées dans les présentes conventions reviendront au fokon' olona ; il appartiendra au gouvernement de fixer les siennes.

Ny amy ny Mpiadidy

1

Raha misy tsy mahatanteraka ny raharaha nanendrena azy ny mpiadidy na ny tenany no mandikany Fanekem-pokon' olona, dia ny fokon' olona no mihevitra na tokony hanesorana azy izany na hampandoavim-bola izy, tsy mihoatra noho ny a. 5.

2

Raha misy sazin' ny fanjakana ny mpiadidy noho ny heloka nataony, na naongan' ny fiangonana, dia mifidy olona ny fokon' olona hasolo azy.

3

Ny mpiadidy izay malaina na ratsiratsy toetra dia hosoloana, ary hoheverin' ny fokon' olona ny hatao aminy; ary raha manao an-kena-maso na am-pitia-vana ny mpiadidy amin' izay olona mandika izao Fanekem-pokon' olona izao, ka tsy misam-botra, na tsy manatanteraka araka izany, nefa hitany sy reny hiany, dia mankasitraka ny ratsy izy ka atolotra ny fanjakana.

4

Ny mpiadidy dia mah-zo mamory ny fokon' olona ao aminy, araka izay ataony ho mety, raha misy raharaha tsy tokony ho vitany na tokony hatao.

5

Izay mandika izao Fanekem-pokon' olona izao, dia manampahafana ny mpiadidy hampandoa azy araka izao fanekena izao; ka raha misy maditra, ka

Les mpiadidy

1

Si un mpiadidy n'accomplit pas les devoirs de sa charge, ou s'il viole lui même les conventions des fokon' olona, le fokon' olona décidera s'il doit être révoqué ou simplement puni d'une amende, qui n'excédera pas 5 piastres.

2

Si un mpiadidy est puni par le gouvernement pour avoir commis des actes répréhensibles, ou s'il est excommunié par le « fiangonana », le fokon' olona procédera à de nouvelles élections en vue de son remplacement.

3

Les mpiadidy paresseux ou ayant une mauvaise conduite seront remplacés; le fokon' olona examinera les décisions à prendre à leur égard. Si les mpiadidy agissent avec partialité, se laissant dominer par la peur ou troubler par l'affection qu'il peuvent porter à ceux qui contreviendraient aux présentes conventions, s'ils n'arrêtent pas les coupables ou ne font pas sciemment leur devoir, ils seront considérés comme approuvant les fautes commises, et ils seront mis à la disposition de l'autorité.

4

Les mpiadidy auront le droit de réunir le fokon' olona chez eux lorsqu'ils le jugeront utile, ou lorsqu'il y aura une affaire qu'ils ne peuvent pas solutionner ou terminer tout seuls.

5

Les mpiadidy auront le droit de faire payer les amendes prévues à toutes personnes qui contreviendraient aux présentes dispositions; si les contreve-

tsy mety mandoa, dia alaina hanatrika ny fokon'olona, ka raha hita fa fampandoavana marina hiany araka ny fanekena no nataon' ny mpiadidy, dia analana indroa hoatr' izay saiky haloany izy.

6

Raha misy azo mandika ny Lalàm-panjakana dia tsy mahazo mitondra mangina amy ny fanjakana ny mpiadidy, fa milaza amy ny Foko hiaraha-mitondra.

7

Ny olona vao manampy, na ny miala, na ny zaza vao natokantrano, ary ny trano miova amin' izao iray fari-tany izao, dia hosoratan' ny mpiadidy.

nants s'obstinent à en refuser le paiement, ils seront conduits devant le fokon'olona qui constatera le refus ; si les amendes qu'exige le mpiadidy sont reconnues légitimes et conformes aux conventions, les coupables paieront le double des amendes prévues.

6

Si des personnes sont arrêtées pour avoir contrevenu aux lois du gouvernement, le mpiadidy seul ne pourra pas les conduire devant l'autorité, il devra en aviser le fokon'olona qui accompagnera le mpiadidy et les contrevenants devant l'autorité.

7

Les mpiadidy tiendront le contrôle des personnes qui viennent résider dans le fari-tany ou qui le quittent, ainsi que des unions nouvelles et aussi tout changement de domicile.

LE FATIDRA (Serment du sang)

(RÉGION D'ANALALAVA)

INVOCATION ET KABARY

Je ne décrirai par la cérémonie tout entière telle qu'elle se déroule chez les Tsimihety. Cela n'offrirait qu'un intérêt médiocre car elle ne diffère guère de celle qui est pratiquée chez les Hova.

La partie la plus originale et, partant, la plus pittoresque, est l'invocation et le kabary que le..... maître des cérémonies prononce et au cours desquels, après avoir convoqué les principales divinités de la terre et du ciel, il fait connaître à chacun des futurs « frères de sang » ses multiples obligations.

On réunit tout d'abord un certain nombre d'objets assez disparates, à peu près les mêmes qui ont été indiqués par M. Cousins dans ses *Malagasy Customs*, pages 24 et 25. Ce sont :

1° Un os d'un bœuf dont on ne connaît pas la mère : *aomby tsy hita reny* ;

2° Une sauterelle à laquelle on a tordu le cou : *valala mialam-bosona* ;

3° Une pincée de terre prise à une certaine profondeur : *atin-tany* (on enlève d'abord la couche supérieure du sol avant de prélever la pincée) ;

4° Une pincée de la cendre chaude d'un foyer prise dans l'intérieur de la masse : *atin-jofo mafana* ;

5° Sept pincées d'herbe verte et tendre : *tsoak' ahitra fite* (1) ;

6° Un couteau ;

7° Une sagaie avec un « antsoro » à la base : *satohy* ou *saboha amin' ny antsora* (2) ;

8° Une grande assiette en bois : *kapila-hazo* ; aujourd'hui la sagaie est remplacée par un grand couteau à couper le raphia.

(1) *Tsoak' ahitra*. — Poignée d'herbe arrachée pour en faire un *salitra* ou *faditra* (Voir *Bulletin* de l'Académie Malgache, volume V, p. 54). Lorsque quelqu'un est malade ou atteint d'un mauvais sort, ou fait tourner autour de sa tête (*aviombiona*, dit le P. Weber) des copeaux, lianes, herbes, etc., dans lesquels se logent la maladie ou le mauvais sort et que l'on jette ensuite, le plus souvent vers l'ouest, dans la direction des Mozambiques, car, dit le P. Weber, ils peuvent supporter les ordures *mahaleo tsisoa*. Le *tsoak' ahitra* est une de ces choses *famadirana*.

(2) *Antsoro*. — Sorte de fer en forme de ciseau de menuisier qui garnit souvent le talon des sagaies.

Lorsque tout cela est réuni on assemble le *fokon'olona* désigné pour la circonstance sous le nom de *tsimahafoy* (qui n'abandonne pas) et on lui dit :

« Nous vous appelons aujourd'hui pour vous annoncer que nous allons faire un *fatidra* (ou *fivahavana*) et nous vous prions de nous venir en aide. »

On remplit alors complètement d'eau l'assiette en bois, on y dispose os, sauterelle, terre, cendre, herbes et couteau. On place le tout au milieu de l'assistance et on y plonge l'*antsoro* de la sagaie. Le manche de celle-ci est tenu bien vertical. Les futurs frères de sang le saisissent tous les deux et ne le lâchent pas durant toute la cérémonie (1).

Celui qui doit prononcer l'invocation s'écrie longuement :

Rrrrrononononon ! Rrrrrononononon !!! puis il ajoute :

Rona ! rona ! rona ! rona !! (2).

Rajoaribe (3) et *Zagnaharimalandy* (4), qui avez créé l'amitié et la mariage ; vous *Ramelokantovo* (5), *Zagnahary* qui avez créé *Zagnahary* ! Vous *Ratsivalanoro* (6), vous *Ravaratranambo* (7), leur « *irakiraka* » (leur envoyé), vous *Ratohiniranto* (8), dispensateur des richesses, vous *Ratohaniaina* (9), le maître de la vie, vous *Rahanikovary* (10), créateur du riz, vous *Ratovoana* (11).

(1) C'est parce qu'ils tiennent ensemble la même sagaie pendant que les invocations sont prononcées que les deux frères de sang disent communément en parlant l'un de l'autre : *saboha raiky zahay*.

(2) *Rona !* — Penchez-vous, inclinez-vous, descendez !

(3) Il est à remarquer que les noms des divinités invoquées au début de la cérémonie, et que j'ai recueillis en 1905, à Analalava, de la bouche d'indigènes qui n'étaient jamais venus sur la côte Est, se retrouvent en pays betsimisaraka, aux environs de Tamatave (Vol. IV du *Bulletin de l'Académie Malgache*, p. 34 et suiv. : *Lettres de Chapelier au citoyen Préfet de l'île de France*). Toutefois les attributions de ces divinités varient quelque peu.

Rajarobe ou quelquefois *Rajoaribe*. — Dieu de la pluie chargé spécialement de recueillir les prières des hommes. D'après Chapelier : *Ra-tzarou-be*, Dieu des pluies bienfaisantes.

(4) *Zagnaharimalandy*. — « Dieu blanc », créateur des âmes des hommes et des animaux. D'après Chapelier : *Zanharcfoutçi*, Dieu créateur des blancs.

(5) *Ramelonkantovo*. — Le chef des dieux, le plus puissant créateur de tous les autres. D'après Chapelier : mauvais génie qui porte sous son bras un large plat de bois difforme.

(6) *Ratsivalanoro*. — Je n'ai pu avoir de renseignements sur ce Dieu. D'après Chapelier : mauvais génie qui a le nez de travers.

(7) *Ravaratranambo*. — Dieu du tonnerre, ambassadeur, commissionnaire ordinaire, en titre des autres dieux. D'après Chapelier : dieu du tonnerre d'en haut.

(8) *Ratohiniranto*. — Dieu des richesses. D'après Chapelier : dieu qui soutient les plages, les côtes et les empêche de s'écrouler dans la mer.

(9) *Ratohaniaina*. — Dieu dispensateur de la vie. D'après Chapelier : c'est le dieu de la vie ; Ratomonibe étant le dieu créateur des corps.

(10) *Rahanikovary*. — Dieu du riz. Chapelier n'en parle pas.

(11) *Ratovoana*. — Comme le *Ratsivalanoro* de Chapelier, celui-ci habite sous la terre. Il a créé le corps des hommes et des animaux et il les reprend après leur mort. Il réunit donc aussi les attributions du Ratomonibe betsimisaraka.

qui venez de sous la terre (1), vous *Rakotokoto* (2), serviteur des *Zagnahariagnambo* !!!

Accourez tous, nous voulons vous dire ceci : Voilà *Ranona* (3) et *Ranona* qui veulent se faire frères de sang !

Si l'un d'entre eux est *ampamora* (4) et circoncit l'enfant de l'autre en s'y prenant mal, en coupant le *tsotsoky* (5) trop au ras, en enlevant tout, en tranchant par le milieu (vosi-boay), il trahit son frère, il n'aime pas le *foitra*, il n'aime pas le *sakarivo* ! (6) C'est un ingrat, c'est un mauvais cœur qui se rend gravement coupable envers l'amitié !

Qu'il n'ait d'autre foyer que les petites buttes de terre faites par les *kankana* ! (7).

Qu'il n'ait d'autre feu que celui des *kirendrina* (ou *horendrina*) ! (8).

(1) Les Sakalava disent : « Il y a sous la terre des hommes d'une espèce particulière qu'on nomme *Zanabatrotroka* ou *Kaloratrotroka* (quelques-uns disent : *Zanabatrotroko* et *Kaloratrotroko*). Ils nous sont très inférieurs et nous considèrent comme leurs dieux. Lorsque chez nous il fait jour, chez eux il fait nuit et réciproquement (à remarquer que le P. Weber définit *Kaloratrotroka* les antipodes). Ils sont tout petits et ont de fort jolies femmes. Ils connaissent tous les gisements d'or, d'argent, de pierres précieuses. Lorsqu'ils nous invoquent, et pour que leurs vœux soient exaucés, ils nous font connaître ces gisements. Ils ressemblent en cela aux hommes qui, pour se rendre les dieux favorables, leur offrent de l'argent, du riz, des volailles, etc.

« Au-dessus de nous il y a des dieux d'une première espèce pour lesquels nous sommes à notre tour des *Zanabatrotroka*. Au-dessus de ces dieux il y en a d'autres d'une deuxième espèce qui leur sont supérieurs et ainsi de suite jusqu'à la cinquième et dernière espèce qui comprend la quintessence des dieux. La création est ainsi divisée en sept étages. A l'étage inférieur sont les *Zanabatrotroka* proprement dits ; au deuxième, les hommes et les animaux ; dans les troisième, quatrième, cinquième et sixième sont des dieux de perfection croissante désignés sous le nom générique de *Zagnahary*. Dans le septième et dernier sont les dieux supérieurs, les dieux des régions supérieures, les *Zanahariagnambo*. Leur chef est *Zanaharibe*, désigné quelquefois par les uns sous le nom de *Ramelokantovo*, par d'autres sous le nom *Zagnaharimalandy*. Ils habitent dans des maisons en argent, portent des vêtements en or, se nourrissent exclusivement de l'odeur des aliments que nous préparons, et ne boivent que notre suc. Ce sont eux qui nous ont enseigné à assaisonner nos aliments, à y ajouter des condiments afin qu'ils aient une odeur exquise de laquelle ils se délecteront. »

(2) Dieu d'essence un peu inférieure et domestique des autres. D'après Chapelier : dieu du tonnerre.

(3) « Un tel » et « un tel ». Dans l'invocation on remplace ces mots par les noms des deux futurs *fatidra*.

(4) Celui qui est habituellement chargé de circoncir.

(5) Prépuce que l'on enlève pendant *ny diditsokiny* (la circoncision).

(6) *Foitra* et *sakarivo*. — Nombriil et gingembre. Mots qui symbolisent la cérémonie du *fatidra*, car l'incision pour obtenir quelques gouttes de sang est faite près du nombriil, et le sang est recueilli sur deux morceaux de gingembre ou *sakarivo* (quelquefois *sakarivo*, en hova *sakamalao*) qui sont avalés par les deux individus.

(7) *Vora-kankana*. — Terre que les *kankana*, ou gros vers de terre, poussent hors de leurs trous.

(8) *Kirendrina* ou *horendrina*. — Lucioles.

Qu'il soit comme la queue des pintades qui est recourbée la nuit, qui est recourbée le jour ! (1).

Faites « tourner » (2) son foie ! Enlevez son fiel !

Que les caillies viennent boire dans les trous de ses orbites ! (3).

Que les os de ses jambes deviennent des *kaniana* ! (4).

Qu'il attende à *Antanan' Ifetoka* ! (5).

Que ses intestins soient vus à Ibolisy ! (6).

Que l'on arrache ses boyaux ! Qu'on les fasse osciller comme les cordes d'une escarpolette et tourner comme celles d'une fronde ! (7).

Que la mort s'abatte sur sept (8) de ses parents avant que son châtimement ne cesse !

Qu'il meure lui même et que son cadavre soit réduit à rien comme des fourmis qui entrent dans un poulailler !

Mais si, au contraire, il circonçoit l'enfant de son frère comme le sien propre, qu'il soit heureux et bien portant : qu'il soit froid comme l'eau qui est au pied des *vondrona* (9) car il n'a pas manqué à son serment (10).

Si dans un pays désert et éloigné les provisions de l'un d'eux sont épuisées et que l'autre lui en refuse en lui disant : « Qui es-tu ? » il trahit son serment et la foi qu'il a jurée à son frère, car il fait semblant de ne point le reconnaître et pourtant

(1) *Volom-bodin' tomendry, mizetry alina, mizetry matsana*. — Expression consacrée pour être constamment malheureux.

(2) *Hiringireno ny atiny*, de *ringiringy* ou *enginengina*. — Qui manque de position, de support, qui n'est pas stable ; c'est-à-dire : que son foie se détache et aille et vienne dans l'abdomen.

(3) C'est-à-dire : que son corps soit abandonné et son crâne exposé aux intempéries. Les orbites se rempliront d'eau que les caillies viendront boire.

(4) *Hatao kaniana ny kirandrany* ! — Pour tisser une toile on enroule tout d'abord le fil autour de deux ou quatre piquets que l'on nomme *fantsaka* ou *kaniana*, de façon à en faire un grand écheveau que l'on tend et raidit ensuite sur le métier pour former la chaîne.

(5) et (6) Expressions usitées pour désigner le cimetière. On dit encore quelquefois *zoaty*.

(7) *Tady navingiona ny tsinainy*, de *viona*, qui donne *miavingiona*, être en branle comme l'escarpolette (*tangiondahy*) ou la fronde (*topiantady*).

(8) Sept semble être un nombre fatidique comme douze en Imerina. Nous trouverons plus loin : six chances, six vies, pour celui qui est fidèle à son serment, mais sept calamités pour celui qui les viole ! (Voir *Bulletin* n° 4, p. 44, note 27).

(9) *Hangatsiatsiaka, hanaranara, karaha ny rano ambodi-vondrona*. (*Typha angustifolia* Lin.).

(10) Si la cérémonie est faite entre deux femmes, on dit au lieu de ce qui précède : « Si l'une d'elles est *ampanavanona* (sage-femme, de *vanona*, féconde, qui a beaucoup de progéniture) et qu'elle aide l'autre dans ses couches, si elle ne presse pas sur le ventre au bon endroit, si elle n'introduit pas bien ses mains pour faciliter la venue de l'enfant, mais si au contraire elle les introduit pour « creuser » (*karoka*) le foie, enlever le fiel ou gratter le *samaka* (*ahitra*, *tavony*, *zokinjaza*, *fononjaza*, *fononjanany* : le placenta) elle trahit l'amitié et manque à son serment.

c'est son « frère de sang ! » Faites tourner son foie ! enlevez son fiel, etc (1).

Mais s'il n'a pas de provisions ou si celles qu'il a ne sont pas à lui et qu'il n'ait point d'ordres pour en disposer, il ne manque pas à son serment. Qu'il soit froid comme l'eau qui dort au pied des vondrona !

Si l'un d'eux a une pirogue et qu'il refuse d'y prendre son frère pour le passer de l'autre côté de l'eau, c'est un ingrat ! Qu'il ressemble à la queue des pintades qui est recourbée la nuit, qui est recourbée le jour !

Si l'un d'eux connaît le bon chemin et refuse de l'indiquer à l'autre, s'il sait où sont les *tsigny* (2) dans la montagne, les animaux sauvages dans la forêt, les caïmans dans la rivière, les *marofelana* (3) dans la brousse et s'il ne le dit pas à l'autre, c'est un mauvais cœur qui n'aime pas le *foitra*, qui n'aime pas le *sakarivo*. Faites tourner son foie, enlevez son fiel !

Si l'un d'eux confie à l'autre la garde de son argent et que celui-ci ne le restitue pas, s'il le consacre à acheter du *toaka*, s'il le dilapide avec des femmes de mauvaise vie, ou s'il en achète des choses inutiles, voilà un ingrat ! Qu'il soit comme la queue des pintades qui est recourbée le jour, qui est recourbée la nuit !

Mais s'il le restitue fidèlement, qu'il soit heureux, qu'il soit froid comme l'eau qui est au pied des vondrona !

Si l'un d'eux confie la garde de son fils à l'autre et que celui-ci le traite mal, s'il lui donne à manger de la chair de *tandrondro* (4) ou de *zanak' sandroaka botrabotra* (5), voilà un ingrat !

Mais s'il ne l'a pas fait exprès, ou si lui-même mange de cette chair, ce n'est pas un crime. Qu'il reste froid comme l'eau qui dort au pied des vondrona !

Et s'il l'a fait exprès, que sa vie se rende au sommet de sa tête pour s'en échapper ensuite !

Si, par ordre du gouvernement, l'un d'eux va chercher l'autre et qu'il doive l'attacher avec des cordes, s'il le garrotte plus étroitement que ne lui a dit le *fanjakana* (6) c'est un traître qui n'aime

(1) Très souvent l'orateur reprend après chaque énoncé d'obligations nouvelles la kyrielle des imprécations et malédictions. Il n'y manque pas si les deux « frères de sang » ont eu le soin d'« arroser » au préalable son éloquence de force rasades de *toaka-mena* (eau-de-vie d'importation, cognac, rhum ainsi nommés à cause de leur couleur rougeâtre).

(2) *Tsigny*, ou fantômes. — Esprits le plus souvent malfaisants, dangereux qui hantent de préférence les gros rochers, les gros arbres, les montagnes élevées, les forêts profondes. Ils tuent les voyageurs qui passent à leur portée, à moins que ceux-ci n'aient des *aody-tsigny*.

(3) *Marofelana*. — Beaucoup de *felana*, sorte d'opercules formant certains roquillages univalves que les Sakalava armés en guerre se mettent sur le front. Synonyme de brigand, *fahavalo*, *tontakely*.

(4) *Tandrondro* ou *larondro* (Chameleo bifurcus). — Caméléon de grosse espèce dont la tête est pourvue de deux prolongements osseux horizontaux.

(5) Jeunes chiens dodus. *Botra* : gras, dodu, potelé, s'emploie exclusivement en parlant des jeunes enfants et des jeunes animaux.

(6) *Fanjakana*. — Le gouvernement. — L'administration.

par le *foitra*, qui n'aime pas le *sakarivo* ! Faites tourner son foie, enlevez son fiel !

Si l'un d'eux est puni et mis en prison et qu'il puisse recouvrer sa liberté en donnant de l'argent ; s'il n'en a pas et que l'autre, en ayant, refuse de lui en donner, c'est un mauvais cœur et un ingrat qui manque à la foi jurée ! Qu'il soit comme la queue des pintades qui se recourbe la nuit, qui se recourbe le jour !

Mais s'il n'en donne pas parce qu'il n'en a pas, qu'il soit heureux car il ne manque pas à son serment ! Qu'il soit froid comme l'eau qui dort au pied des *vondrona* !

Si l'un d'eux va faire la guerre contre le village de l'autre, s'il voit son ami, s'il le reconnaît et si, au lieu de l'épargner, il lance sa sagaie de son côté ou décharge son fusil sur lui, c'est un ingrat et un mauvais cœur ! Faites tourner son foie, arrachez son fiel !

Mais s'il le blesse sans le faire exprès, qu'il soit heureux, qu'il soit froid comme l'eau qui dort au pied des *vondrona* !

Si l'un d'eux est malade et si l'autre lui donne un mauvais remède ou ne lui donne pas ceux qui peuvent le guérir, c'est un ingrat, c'est un mauvais cœur ! Qu'il soit comme la queue des pintades qui se recourbe la nuit, qui se recourbe le jour !

Si l'un d'eux meurt et que l'autre ne veuille pas s'occuper de ses funérailles et ne tue pas de bœufs, mais laisse son corps exposé aux *papango* et aux *goaika*, c'est un ingrat et un mauvais cœur. S'il n'adopte pas ses enfants après sa mort, et s'il ne les nourrit pas comme les siens propres, s'il leur donne à manger des *tandrondro* ou des petits chiens gras, s'il les élève comme des esclaves, c'est un ingrat et un mauvais cœur car le proverbe des ancêtres dit :

Maty famoaraka, very fampividy, very maty mifampandevina ! (1). Faites tourner son foie et enlevez son fiel !

Si l'un d'eux convoite la femme de l'autre et l'excite à quitter sa maison pour venir habiter la sienne, voilà un ingrat, voilà un mauvais cœur !

Mais si c'est la femme qui le provoque la première, il ne commet point une mauvaise action car c'est « comme les aliments cuits » (2). Cela ne le déshonore pas.

Mais s'il a attaché à cela une certaine importance, si ce n'est pas une chose faite comme en passant et sans crainte (3), voilà un

(1) Il faut sacrifier des bœufs en l'honneur des morts (*famaraka* : de *foaraka*, bœuf du repas des funérailles), il faut racheter ceux qui sont perdus (qui ont perdu leur liberté, qui sont esclaves).

(2) *Hanimasaka izany ka tsy mahavoa izany*. — Celui qui est provoqué par une femme ne peut pas lui résister, de même celui qui a faim et se trouve en présence d'aliments cuits, les saisit et les mange.

(3) *Zavatra ikiniana atao, ou zavatra kinia atao* : quelque chose que l'on fait volontairement à dessin. *Kinia* équivalant au hova *nahy*.

ingrat, voilà un mauvais cœur, qui n'aime pas le *foitra*, qui n'aime pas le *sakarivo* ! Qu'il soit comme la queue des pintades qui se recourbe la nuit, qui se recourbe le jour !

Si l'un d'eux a une proche parente qui aime l'autre, et que celui-ci l'aime également, il ne pourra l'épouser avant d'avoir fait le *fafranompotry* (1).

Mais s'il ne fait pas cela, s'il la prend en cachette et sans consulter le *fokonolona*, c'est un ingrat et un mauvais cœur ! Faites tourner son foie, enlevez son fiel !

Rona ! rona ! rona ! rona !!! Rajoaribe et Zagnaharimalandy, qui avez créé l'amitié et le mariage ! Ramelokantovo, Zagnahary, qui avez créé Zagnahary ! Ratsivalanoro, Ravaratranambo, leur *irakiraka* ! Ratohiniranto, dispensateur des richesses ! Ratohaniaina, le maître de la vie ! Rahanikovy, créateur du riz ! Ratovoana, qui venez de sous la terre ! Rakotokoto, serviteur des Zagnahariagnambo ! et vous aussi Rasalampana, Zagnahary veta (2) que l'on ne peut pourtant guère invoquer ! »

Cela fait l'orateur transporte la sagaie qui a servi à la cérémonie vers les quatre points cardinaux en disant :

« Celui qui trahira son frère mourra ! S'il va vers le nord, il mourra au nord ! S'il va vers le sud, il mourra au sud ! S'il va vers l'est, il mourra à l'est ! S'il va à l'ouest, il mourra vers l'ouest. »

Puis il compte sept fois en frappant sur la sagaie : « Araiky, aroy, telo, efatra, dimy, tsiota, tsiota-jara (six chances favorables) tsiota-kavilomana (six vies) pour celui qui ne violera pas son serment ! fito ! fito anitoitoana ny atin' ny mpamadika (que sept fois soit rongé le foie de celui qui le trahira, litt. : qui se pervertira).

.....

Ensuite, tous les assistants se rassemblent, s'approchent de l'assiette, l'entourent et celui qui a prononcé l'invocation compte encore une fois jusqu'à sept et ajoute :

« Celui qui trahira son ami sera pauvre, que ses biens se rapetissent ! Celui qui ne trahira pas son ami sera riche, que ses biens s'accroissent ! »

On répand alors un peu de l'eau qui est dans l'assiette sur la tête des deux frères de sang, puis on jette le reste par la porte en disant :

« Lorsque l'un de vous visitera l'autre, qu'il rentre dans la maison pour y occuper la place d'honneur, et qu'il ne se

(1) *Fafranompotry* ou petit *fafrano*. — Cérémonie particulière d'exorcisme faite pour enlever le *loza* ou *fady* qui provient du *fatidra*. Sa célébration coûte 1 fr. 20 ou *kirobo*.

(2) Dieu pauvre, indigent. A comparer Rasalampana avec le mot provincial *lampana* : faible, rendu languissant par la faim.

JEUX MALGACHES

JEU DU KATRA

Dans presque toutes les cases malgaches on trouve, soigneusement rangée contre la porte, une planche rectangulaire, de dimensions variables, sur laquelle sont creusées trente-deux cavités arrondies disposées sur quatre rangs. C'est le *fanao-van-katra* ou *fikatrahana* ou *lahàrana* ou *fanga*, le jeu de katra, sur lequel se jouent des parties interminables et souvent fort compliquées.

En Imerina, ce jeu est surtout réservé aux femmes, les hommes préférant, et de beaucoup, jouer au *fanorona*. Chez les Sakalava, les hommes, beaucoup plus oisifs que les Hova, s'y livrent avec acharnement. Souvent de véritables tournois s'engagent, des enjeux relativement considérables sont hasardés et les vieux « rangahy » de Nosy-Be ou du Sambirano n'hésitent pas à risquer une piastre ou deux sur une seule partie. Une galerie assez nombreuse fait cercle autour des joueurs réputés et chaque combinaison des partenaires est longuement et bruyamment commentée (1).

Le *fanao-van-katra* est plus ou moins orné et enjolivé suivant les tribus. En Imerina, où le bois est rare, il se compose d'une simple planche un peu épaisse, à cavités peu profondes, que l'on pose à même sur la natte ou sur le sol battu. Sur la deuxième face on trace souvent un jeu de *fanorona*. Sur la côte il est plus grand, plus luxueux, pourrais-je dire. Il est souvent porté sur quatre pieds et taillé d'un seul bloc dans un tronc de palissandre. Il est pourvu d'une sébille arrondie servant à mettre les graines avec lesquelles on joue. L'artiste qui le creuse

(1) Dans presque tous les villages sakalava (Nord-Ouest) se trouve sur la place centrale une case, d'une forme et d'une destination particulières, nommée *fantsina*. Elle se compose d'un sorte de hangar couvert, élevé sur pilotis. Le plancher, formé de troncs de « ravenala » fendus en deux, débarrassés de leur moelle et aplatis, se trouve à une certaine hauteur au-dessus du sol, comme dans les greniers à riz. On y accède par un escalier extérieur. Il est entièrement recouvert de nattes. À une des extrémités se trouve quelquefois une manière d'estrade réservée aux chefs et aux principaux personnages du village.

Les Sakalava, grands discoureurs et grands paresseux (leurs besoins sont peu nombreux et très faciles à satisfaire) passent en général sous le *fantsina* la meilleure partie de leurs journées, à dormir, à jouer au katra, ou à raconter des histoires.

se plait à l'agrémenter d'entailles plus ou moins régulières et de dessins en creux garnis ensuite de terre blanche, sorte de kaolin grossier, dont la couleur tranche sur le fond sombre du bois.

Pour jouer on emploie 64 graines arrondies, grosses comme les bill's si chères à notre enfance. En Imerina, on emploie surtout les fruits du *coandelaka* (*Melia azederach* L.) Sur la côte on préfère des graines dures, irrégulièrement arrondies, de couleur grise, nommées *ratolalaka* et qui sont les fruits d'un arbrisseau du même nom (*Cesalpinia bonducella* Fleming) (de *voto*, pierre, à cause de la dureté de l'enveloppe, et de *lâlaka*, qui se dit de tout ce qui n'est pas serré, l'amande intérieure jouant et faisant du bruit comme un grelot lorsqu'on agite le fruit).

Le *katra* se joue de plusieurs façons, ayant chacune un nom particulier. Les principales sont :

1^o Le *katra gorobaka* ou *borobaka* (de *gorobaka*, traversé d'outre en outre) ainsi nommé parce que lorsqu'un joueur « mange » (prend) les graines de son adversaire, il prend, en une seule fois, celles d'une rangée latérale tout entière, y faisant ainsi un vide complet.

2^o Le *katra mpantsaka* (sans doute du vieux mot *tsaka*, limite), ainsi nommé parce que la prise des graines est limitée au premier rang de l'adversaire.

3^o Le *katra fandatsaka* (de *latsaka*, tomber), ainsi nommé parce que chaque joueur commence son coup en laissant tomber une graine nouvelle ou *fandatsaka* dans le trou qu'il a choisi comme point de départ.

4^o Le *katra-be* ou *katra sakalava*, joué principalement sur toute la côte Nord-Ouest.

Nous pouvons les diviser en deux groupes caractérisés de la façon suivante :

1^{er} groupe. — Les 64 graines sont mises, dès le début, dans les trous, à raison de deux par trou : *katra gorobaka* et *katra mpantsaka*.

2^o groupe. — Une petite partie seulement des graines (12 ou 20) est déposée dès le début de la partie dans quelques trous déterminés. Les autres graines sont ajoutées successivement et une par une au commencement de chaque coup : *katra fandatsaka* et *katra-be*.

Avant d'étudier chacun d'eux d'une façon plus complète, il n'est pas superflu de dire que le jeu de *katra* est fort ancien. De Flacourt, arrivant à Fort-Dauphin en décembre 1648, le trouva déjà répandu et très en honneur sous le nom de *fifangha* (1). Il en a laissé, dans le chapitre XXXIV de son livre (édition de 1661) une description assez exacte quoiqu'un peu sommaire. Je me fais un devoir de la reproduire, ne serait-ce qu'à titre documentaire :

« Le *fifangha* est un jeu d'esprit qui tient du jeu de dame

(1) Du vieux mot *fanga*, jeu de *katra*.

« et du tricquetrac, on joue avec de certains fruits ronds qu'ils
 « nomment *bassy* (sans doute du vieux mot *basia* : projectiles,
 « balles, plomb, mitraille) sur une tablette de bois, où il y a
 « trente-deux trous en quatre rangs, seize servans à un joueur
 « et seize à l'autre. Il faut avoir chacun trente-deux *bassy* : ce
 « jeu est assez récréatif. Les premiers trous ou cases marquez
 « A sont les premiers *chibon* (1) dont il y en a quatre. Les cases
 « marquées B sont les seconds *chibon* dont il y en a aussi quatre.
 « Celles qui sont marquées D sont les cases de derrière ou du
 « dehors qui sont seize.

« L'on joue avec soixante-et-quatre boulettes que l'on
 « nomme *bassy* lesquelles on met en un ou deux réservoirs qu'il
 « y a eu une ou deux extrémités du jeu que l'on peut jouer aussi
 « avec des jettons.

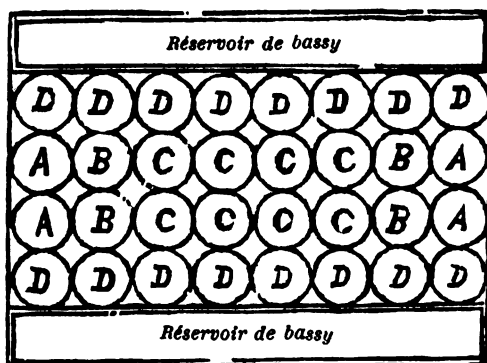


Figure I. — Jeu de katra ou fifangha

« L'on garnit premièrement les 12 cases du milieu de
 « chacune un *bassy* avec les quatre seconds *chibon*, puis le premier
 « joueur porte un *bassy* dans une des cases du milieu des deux
 « seconds *chibon* qui sont de son côté, et prend le *bassy* dans la
 « case opposite à celle où il a placé son *bassy* et le porte dans un
 « des deux premiers *chibon* qui sont de son côté. L'autre joueur a
 « un *bassy* en sa main et le place dans un des deux *chibon*, ou une
 « des quatre cases du milieu qui sont de son côté et prend le
 « *bassy* de la case opposite et le porte à un des deux premiers
 « *chibon* qui sont de son côté

« Le premier joueur prend un *bassy* dans le réservoir et le
 « place dans une des cases de son côté, et prend le *bassy* opposite
 « et le porte au premier *chibon* de son côté, et s'il y a un *bassy*
 « dans le *chibon* opposite, il le prend avec ceux qui sont dans son
 « premier *chibon* : puis sa porte une dans le second *chibon* qui est

(1) Sans doute de *tsibongy*, trou naturel en terre.

« de son côté et porte un autre dans une case et le dernier qu'il
« a en sa main dans la case qui suit, et, si, en l'opposite, il y a
« un bassy, il le prend et le porte dans le premier chibon qu'il a
« de garni.

« Le second joueur en fait de même de son côté et quand
« les chibon et cases de votre côté sont dégarnis vous avez
« perdu, et de même à l'opposite, et cela s'appelle *camou* (expres-
« sion encore usitée aujourd'hui).

« L'on ne peut jamais porter de bassy dans une case où il
« n'y a rien, comme aussi quand il y a à prendre, on est obligé
« de prendre : mais si les cases à l'opposite de celles où vous
« avez des bassy sont dégarnies et que les autres cases de votre
« adversaire qui ne sont pas opposées à celles qui sont garnies
« devant vous soient garnies, vous faites alors : *Mamoucattrha* (1)
« c'est que vous portez un bassy dans une de vos cases garnies
« et vous prenez, avec celui que vous y avez mis, tous les bassy
« qui y sont et en portez un à droite ou à gauche, comme vou-
« drez, dans la case prochaine, l'autre ensuivant, jusqu'à ce que
« le dernier bassy soit posé ; s'il n'y a un bassy ou plusieurs dans
« cette dernière case vous enlevez encore tout et en garnissez
« une case ensuivant, comme vous avez commencé : et si vous
« êtes au premier chibon de ce côté-là et qu'il vous en reste dans
« la main, vous les portez aux cases de derrière, et s'il y en
« avait tant en votre main que toutes les cases de derrière fus-
« sent garnies chacune de ceux que vous y auriez mis, vous por-
« terez le reste au premier chibon suivant en continuant jusqu'à
« ce que vous avez trouvé une case vide où vous laissez le der-
« nier bassy, et cela s'appelle *mandre*, c'est-à-dire dormir ou se
« reposer.

« Le jeu est assez récréatif et s'apprend plus facilement en
« jouant que de parole.

« L'on peut, au lieu de bassy, jouer avec des jettons. » (FLA-
COURT : *Histoire de la Grande Isle Madagascar*, etc. (1661)
pp. 108 et 110).

Ajoutons, enfin, que l'on emploie, pour jouer au « katra »,
un certain nombre de mots ou d'expressions avec un sens parti-
culier.

Les tas de graines qui s'accumulent dans les trous se nom-
ment « vary » (riz) et le plus gros tas est le « vary be. »

Prendre des graines à l'adversaire c'est les « manger » (ho-
mana).

Cesser de jouer lorsqu'un coup est terminé pour permettre
à l'adversaire de jouer à son tour, se dit : « dormir » (mandry).

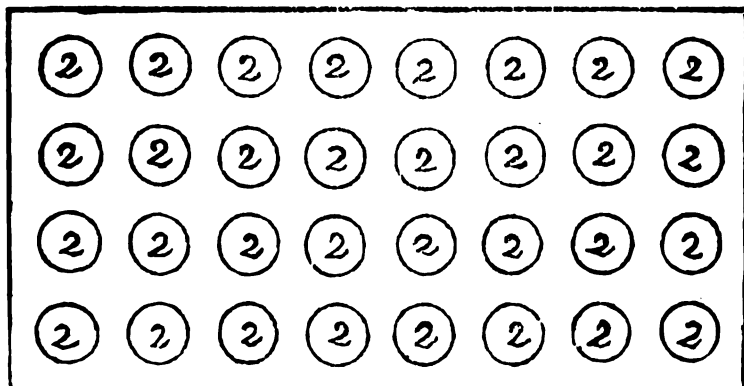
Perdre la partie, être battu, se dit « être paresseux » (kamo).

(1) Le texte de Flacourt présente sûrement une faute d'impression et c'est
Mamoneatsika qu'il faut lire. Il ne signifie pas *mamono atrika* ou s'emparer
des graines qui sont dans les *atrika* de l'adversaire, mais plutôt *mameno-*
atrika, de *mameno*, remplir, car le coup a pour objet exclusif de garnir les
atrika que l'on a de vides. L'expression est encore employée de nos jours.

1° KATRA GOROBAKA

Le katra gorobaka se joue à deux joueurs, avec 64 graines placées 2 par 2 dans chacun des 32 trous. Chaque joueur dispose de deux rangées horizontales de trous, la rangée avant et la rangée arrière (Fig. II).

Deuxième joueur



Premier joueur

Figure II. — Début de la partie

Pour rendre les explications plus faciles et plus claires, nous ne situerons pas les joueurs dans leurs positions respectives. La droite du premier sera aussi la droite du deuxième, ce qui n'est pas en réalité, puisque, les deux se faisant face, la droite de l'un correspond à la gauche de l'autre et réciproquement. Mais il nous a paru plus simple d'identifier la droite et la gauche des deux joueurs avec la droite et la gauche des plans-figures.

Pour commencer, le premier joueur prend deux des graines qui sont dans un trou quelconque de sa rangée avant et il les répartit *une par une* dans les autres trous. On peut les répartir indifféremment dans les trous de droite ou dans les trous de gauche. La répartition doit être faite en suivant une marche circulaire de sens invariable pendant toute la durée d'un même coup.

Ainsi, par exemple, si l'on part du quatrième trou (à partir de la droite) de la rangée avant et si l'on distribue les graines de gauche à droite, lorsqu'on arrive au dernier trou à droite de cette rangée, l'on passera au trou de la rangée arrière qui se trouve sous celui-ci (dernier trou à droite) et l'on continuera vers la gauche. Arrivé au dernier trou à gauche de la rangée arrière, l'on continuera dans la rangée avant par le trou qui est immédiatement au-dessus et l'on ira vers la droite. Le mouvement sera donc *pareil à celui des aiguilles d'une montre*. Si,

partant du même trou, l'on distribue les graines vers la gauche, le mouvement sera l'inverse de celui des aiguilles d'une montre.

Si, au cours de la répartition des graines, la dernière est déposée dans un trou qui en contient déjà, on reprend, et cette graine et celle ou celles qu'il y a dans le trou et on continue à les répartir en commençant par le trou suivant.

Si la dernière est placée dans un trou de la rangée avant, mais de cette rangée seulement, qui ne soit pas vide, on ramasse tout ce qui est dans ce trou, plus toutes les graines appartenant à l'adversaire qui se trouvent dans les deux trous de la même rangée verticale, l'un de ces deux trous pouvant être vide. On en fait la répartition.

Le coup est terminé lorsque la dernière graine tombe dans un trou déjà vide, à laquelle rangée qu'il appartienne.

Le deuxième joueur joue à son tour en commençant par n'importe quel trou de ses deux rangées.

La partie est terminée lorsque toutes les graines de l'un des partenaires ont été prises par son adversaire.

Observations. — Le joueur qui joue le premier gagne toujours la partie en deux ou au maximum trois coups. Peut-être serait-il possible de le prouver mathématiquement. Je me contenterai d'indiquer, empiriquement, une marche à suivre absolument sûre.

Les graines étant disposées deux par deux dans chaque trou, le premier joueur commence par le quatrième trou de sa rangée avant, quatrième trou à partir de la droite ou à partir de la gauche, à son choix. Je suppose qu'il commence par le quatrième trou à droite. Il répartit les graines de gauche à droite⁽¹⁾. Lorsqu'il a fini de jouer, les positions respectives sont les suivantes (Fig. III) :

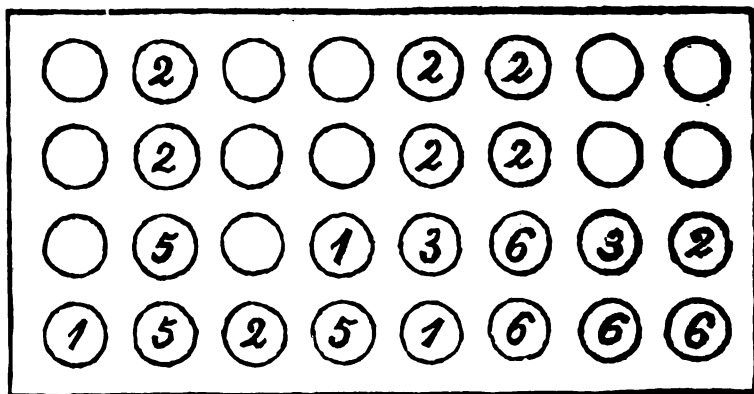


Figure III

(1) Il les répartirait de droite à gauche s'il commençait par le quatrième trou à gauche.

Le deuxième joueur n'a plus que douze graines disposées en trois rangées verticales : deux à droite, une à gauche. Le nombre des combinaisons auxquelles il peut se livrer est assez limité : six seulement. Il peut commencer par l'une quelconque de ses trois rangées et répartir ses graines soit vers la droite, soit vers la gauche.

Remarque. — Il est évident que le deuxième joueur peut commencer soit par sa rangée avant, soit par sa rangée arrière sans que le résultat change. Dans les deux cas le nombre des graines qui se trouvent dans la même rangée verticale ne change pas, chose importante puisque, lorsqu'il y a lieu de prendre les graines de l'adversaire, on prend tout ce qui est dans la même rangée verticale. Or, le nombre de graines à répartir ne changeant pas, le point d'arrivée ne changera pas non plus.

Enfin, il est à remarquer que le deuxième joueur ne pourra jamais prendre de graines au premier.

Nous allons donc examiner successivement les cas où le deuxième joueur commence :

- 1° Par sa première rangée à droite ;
- 2° Par sa deuxième rangée ;
- 3° Par sa rangée de gauche.

Nous supposons, en outre, dans chaque cas, qu'il répartit ses graines :

- 1° Vers la droite ;
- 2° Vers la gauche.

Premier cas

Point de départ du deuxième joueur : première rangée verticale de droite.

- 1° Les graines sont réparties de *droite à gauche*.

Le premier joueur joue à son tour, part du troisième trou à droite dans sa rangée arrière et répartit les graines de gauche à droite. Il gagne en un coup (Fig. IV).

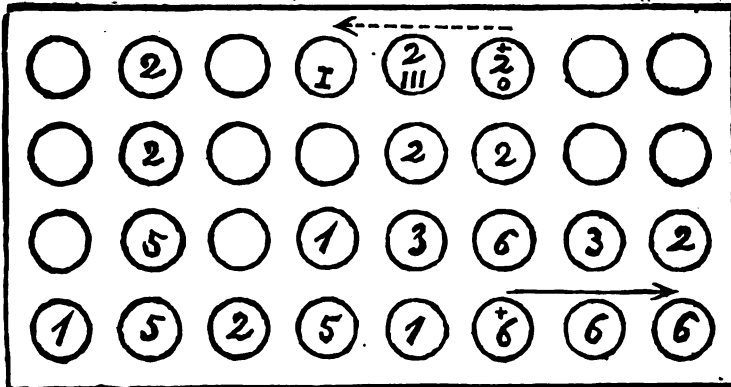


Figure IV

2° Les graines sont réparties de *gauche à droite*.

Le premier joueur part du premier trou à droite de sa rangée avant et répartit ses graines de droite à gauche. Il gagne en un coup (Fig. V).

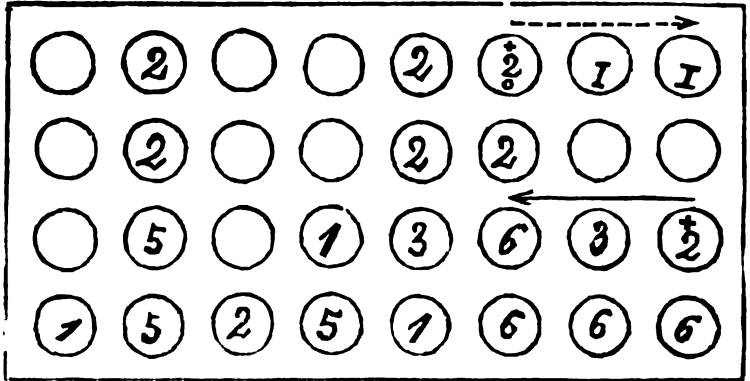


Figure V

Deuxième cas

Point de départ du deuxième joueur : deuxième rangée verticale de droite :

1° Les graines sont réparties de *droit à gauche*.

Le premier joueur part du quatrième trou à droite de sa rangée avant et répartit ses graines de droite à gauche. Il gagne en un coup (Fig. VI).

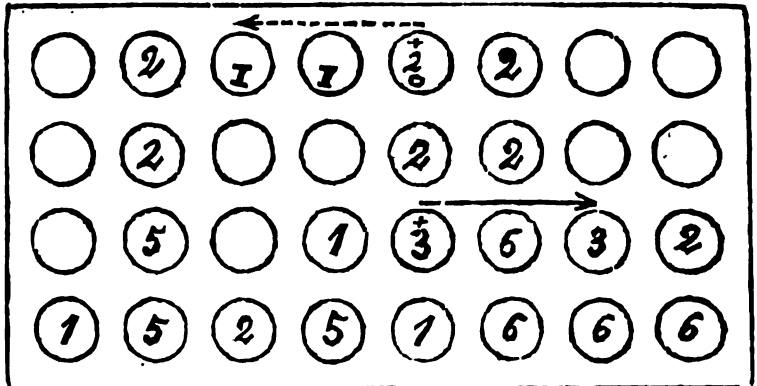


Figure VI

2° Les graines sont réparties de *gauche à droite*.

Le premier joueur part du quatrième trou à gauche de sa rangée avant et répartit ses graines de gauche à droite. Il gagne en un coup (Fig. VII).

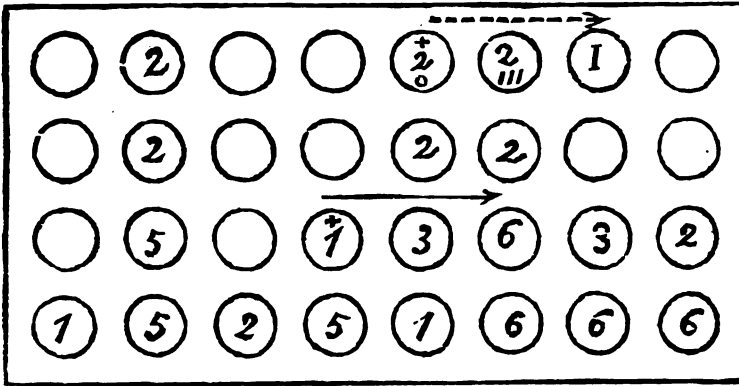


Figure VII

Troisième cas

Point de départ du deuxième joueur : rangée verticale de gauche.

1° Les graines sont réparties de *droite à gauche*. Le premier joueur part du deuxième trou à gauche de sa rangée arrière et répartit les graines de droite à gauche. Il gagne en un coup (Fig. VIII)

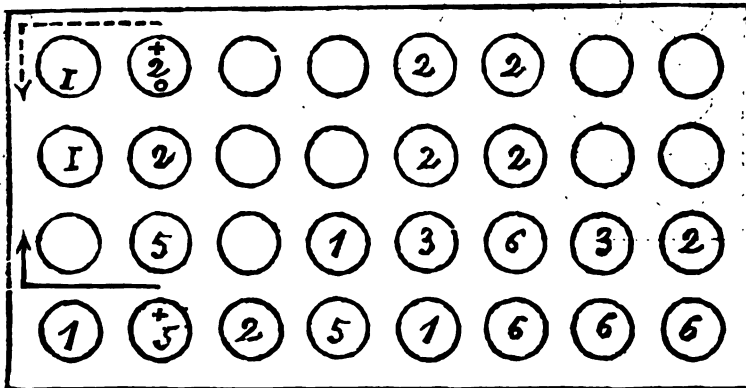


Figure VIII

2° Les graines sont réparties de *gauche à droite*. Il est impossible au premier joueur de gagner du premier coup. Afin de laisser à son adversaire le moins de graines possible, il doit commencer par le quatrième trou à gauche de sa rangée arrière et répartir ses graines de droite à gauche (Fig. IX).

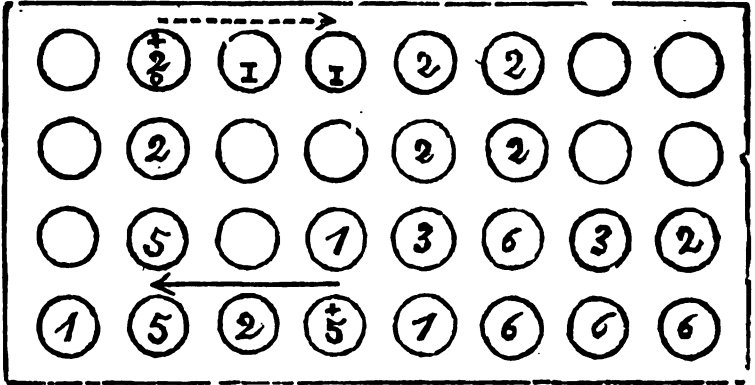


Figure IX

Le deuxième joueur reste alors avec 4 graines seulement, celles de la deuxième rangée à droite (Fig. X).

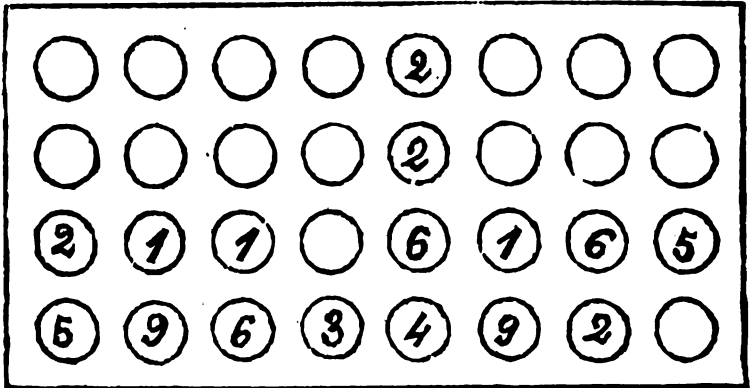


Figure X

Il ne peut jouer que de deux façons : répartir ses graines de gauche à droite ou de droite à gauche.

1° Il répartit les graines de *gauche à droite* :

Le premier joueur doit répartir ses graines de droite à

gauche. Il peut partir : du troisième trou à droite ou du premier à gauche de sa rangée avant, du deuxième trou à gauche de sa rangée arrière (Fig. XI).

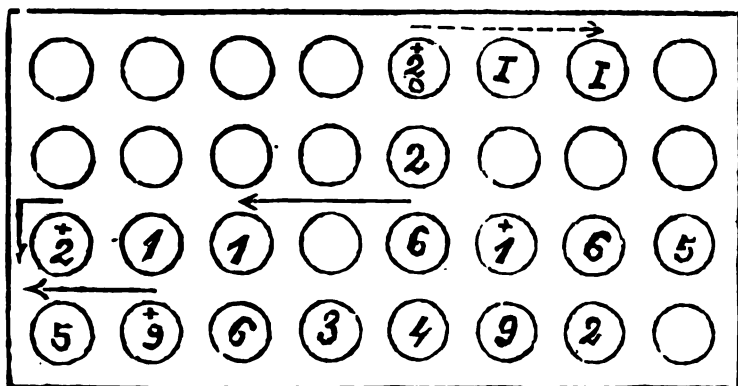


Figure XI

2° Il répartit les graines de droite à gauche. Le premier joueur peut partir : 1° du premier trou à gauche de sa rangée avant et répartir les graines de droite à gauche ; 2° des troisième et quatrième trous à droite de sa rangée arrière et répartir les graines de gauche à droite. Il gagne en un coup (Fig. XII).

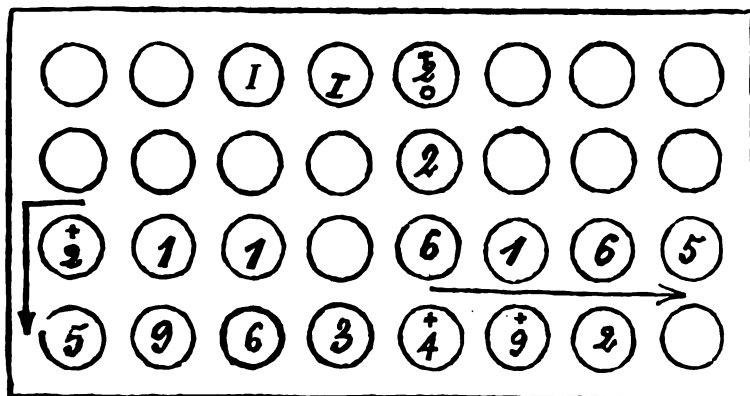


Figure XII

Remarque. — Certains joueurs apportent quelquefois une légère restriction aux règles que j'ai indiquées au commencement de cette étude. Ils conviennent qu'on ne peut choisir pour

point de départ une case qui ne contient qu'une graine. Il faut qu'il y en ait au moins deux. Dans ce cas, le procédé indiqué au troisième cas, première partie, ne peut être employé.

2° KATRA MPANTSAKA

Cette espèce de katra se joue un peu comme la précédente. On place les graines deux par deux dans chaque trou. Chaque joueur dispose de deux rangées. Il commence par n'importe quel trou de ses deux rangées. Il répartit ses graines dans n'importe quel sens, mais ce sens ne change pas pendant toute la durée d'un même coup.

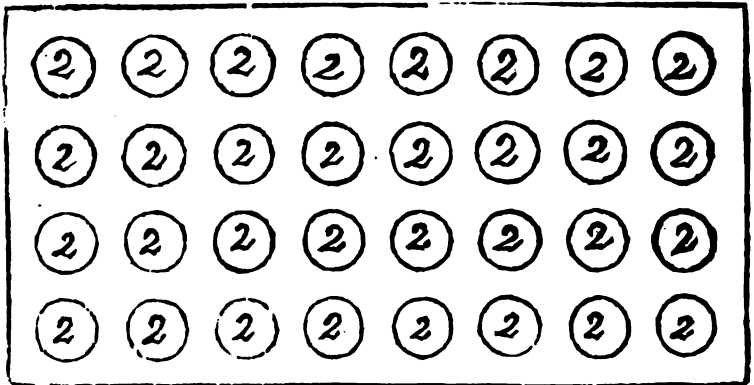


Figure XIII

Lorsque sa dernière graine tombe dans un trou de sa rangée avant qui en contient déjà une ou plusieurs, il prend toutes les graines qui sont dans ce trou, plus toutes celles qui se trouvent dans le trou correspondant de la rangée avant de son adversaire, mais de cette rangée seulement. Il en fait la répartition. Il s'arrête lorsque sa dernière graine tombe dans un trou vide de n'importe laquelle de ses deux rangées.

L'adversaire joue alors à son tour.

Lorsque l'un des deux joueurs a complètement dégarni la rangée avant de son adversaire, il peut prendre les graines qui sont dans la rangée arrière. Si non, elles ne sont jamais prises et elles constituent une sorte de réserve qui permet aux joueurs d'augmenter considérablement le nombre de leurs combinaisons.

Un coup peut être commencé ou fini aussi bien sur la rangée arrière que sur la rangée avant. Certains joueurs, pourtant, sont d'avis qu'il faut, autant que possible, ne commencer que par la rangée avant.

La partie est terminée lorsque l'un des deux joueurs n'a plus aucune graine.

KATRA FANDATSAKA

Le *katra fandatsaka* est un des plus intéressants et celui qui offre les combinaisons les plus variées.

Avant de commencer on met une graine dans chacun des douze trous intérieurs, ceux du pourtour demeurant vides (Fig. XIV).

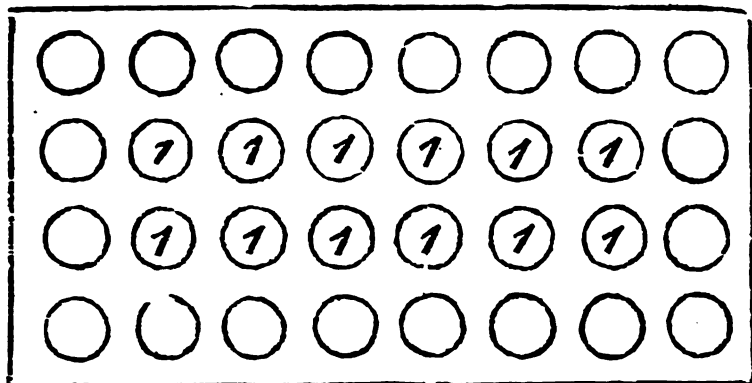


Figure XIV

Les autres graines sont mises en réserve dans une sébille *ad hoc*. Une rangée de trous garnis est réservée à chaque joueur.

I. — Pour commencer, le premier joueur prend une graine dans la sébille et la laisse tomber dans un des trous garnis de sa rangée avant. Celui-ci en contient alors deux. Il laisse ces deux graines, prend celle qui se trouve dans le trou correspondant de la rangée avant de son adversaire et la dépose dans l'un des deux trous vides de sa rangée avant.

II. — Il ne peut pas déposer cette graine indifféremment dans le trou de droite ou dans le trou de gauche. Si la graine prise à l'adversaire est dans le deuxième trou à droite, elle doit être déposée dans le trou de droite. Si elle est prise dans le deuxième trou à gauche, elle doit être déposée dans le trou de gauche. Si elle est prise dans l'un des quatre trous du milieu, elle est déposée à volonté soit à droite, soit à gauche.

III. — L'adversaire joue alors à son tour. Il prend une graine dans la sébille, la laisse tomber dans un de ses trous garnis, prend seulement celle qui se trouve dans le trou opposé de la rangée avant du premier joueur et la dépose à droite ou à gauche ainsi que je viens de l'expliquer ci-dessus.

IV. — Le premier joueur joue à nouveau. Au bout de plusieurs coups, certains trous des rangées avant des deux adversaires renferment plusieurs graines. Lorsque l'on prend celles-ci il faut les répartir. On les répartit une par une dans la rangée avant en

commençant par la droite ou par la gauche (voir paragraphe II). Si la dernière tombe dans un trou vide, le coup est terminé et l'adversaire joue à son tour. Si elle tombe dans un trou contenant déjà des graines, deux cas peuvent se présenter :

1° Le trou correspondant dans la rangée avant de l'adversaire est vide ;

2° Il ne l'est pas.

V. — S'il est vide, le joueur *prend les graines qui sont dans son trou*, plus celle qu'il ajoute, et il les répartit en commençant par le trou suivant. Arrivé à l'extrémité de sa rangée avant, il continue dans la rangée arrière sans changer le sens du mouvement, et joue jusqu'à ce que sa dernière graine tombe dans un trou vide.

VI. — Si le trou n'est pas vide, le joueur ne *prend pas ses propres graines*. Il les laisse en place ainsi que celle qu'il ajoute. Il prend seulement *celles qui sont dans le trou correspondant* de l'adversaire et il les répartit en recommençant toujours par le premier trou de sa rangée avant, premier trou à droite ou premier trou à gauche suivant le cas (paragraphe II).

Si, par exemple, partant du premier trou à gauche, il termine sa répartition dans les deuxième, troisième, quatrième, cinquième ou sixième trou, il répartit les graines prises à l'adversaire en recommençant au premier trou de gauche. Il ne change pas le sens de son mouvement et va toujours de gauche à droite.

Mais si, partant de ce même trou, il termine sa répartition dans le septième ou huitième trou, c'est-à-dire dans le deuxième ou le premier à partir de la droite, il répartit les graines qu'il prend en commençant par le premier trou à droite, changeant ainsi le sens de son mouvement, c'est-à-dire allant, cette fois, de droite à gauche. Cette nouvelle répartition peut amener de nouvelles prises de graines sur l'adversaire. Celles-ci seront réparties à partir du premier trou à droite et de droite à gauche, tant qu'une prise ne se fera pas en dehors du sixième trou, à partir de la droite. Dans ce cas, la répartition recommencera à gauche, et ainsi de suite.

Les trous peuvent se compter de gauche à droite ou de droite à gauche. Lorsque je dis, deuxième, troisième, quatrième trou à gauche, cela veut dire, deuxième, troisième, quatrième trou comptés à partir du premier à gauche, de même, cinquième, sixième, septième, huitième à droite cela veut dire cinquième, sixième, septième, huitième trou, comptés à partir du premier à droite. C'est ce qu'indique la figure suivante (Fig. XV).

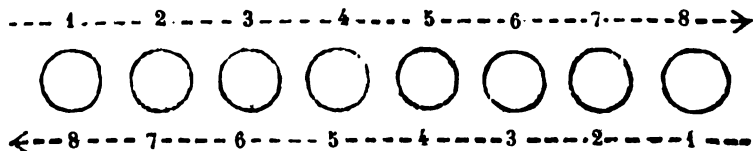


Figure XV

Le premier à droite est le huitième à gauche ; le deuxième à droite est le septième à gauche, etc.

VII. — Si les graines prises sont très nombreuses, après en avoir mis une dans chacun des trous de la rangée avant, on passe dans la rangée arrière pour revenir, s'il le faut, dans la rangée avant, en continuant toujours le même mouvement circulaire, pareil à celui des aiguilles d'une montre ou de sens inverse.

VIII. — En résumé : lorsqu'un joueur, dans le courant d'un coup, prend des graines à l'adversaire, il les répartit dans sa rangée avant en revenant toujours à l'origine de son mouvement, tant que la prise s'effectue dans les six premiers trous. Si elle a lieu dans les deux derniers, le mouvement change de sens et a son origine dans le premier trou du côté opposé. Si les graines sont nombreuses, la répartition se continue dans la rangée arrière, pour revenir, le cas échéant, dans la rangée avant.

Règles particulières

I. — Lorsque, dans les rangées avant, aux trous garnis de l'un des joueurs correspondent des trous vides chez l'adversaire, il ne peut, évidemment, y avoir prise de graines. Le joueur joue *fotsiny* (joue « à blanc »). Il laisse tomber un *sandatsaka* (une graine) dans un de ses trous garnis et il en répartit les graines à partir du trou suivant, et dans le sens qu'il lui plaît. Mais, durant tout ce coup, il ne peut pas prendre des graines à son adversaire. Il se contente de déplacer exclusivement les siennes propres jusqu'à ce que la dernière tombe dans un trou vide, ce qui amène la fin de son coup. En d'autres termes : s'il n'y a pas prise de graines dès le début du coup, il ne peut y en avoir par la suite, quelle que soit la durée du coup.

II. — Lorsqu'il n'y a plus de graines dans la sébille, la partie continue de la façon suivante. Le joueur prend les graines qui sont dans l'un quelconque de ses trous et les répartit dans le sens qu'il lui plaît. Son coup doit commencer de préférence dans la rangée avant, il peut cependant le commencer dans la rangée arrière. Mais il faut que la première répartition se termine dans un trou garni de la rangée avant situé en face d'un trou garni de l'adversaire, qu'il y ait prise de graines, par conséquent. Sinon le joueur joue *fotsiny*, et il ne peut y avoir de prises pendant toute la durée du coup.

III. — Tant qu'il y a des graines dans la sébille, tous les coups doivent commencer par la rangée avant. Ils ne peuvent jamais commencer par la rangée arrière, bien qu'ils puissent s'y terminer. On est obligé de prendre toutes les fois qu'on le peut.

IV. — Lorsqu'on prend les graines qui sont dans le premier trou de droite ou le premier trou de gauche de l'adversaire, on les répartit comme il est expliqué au paragraphe III, s'il y en a

au moins deux. S'il n'y en a qu'une, le joueur la prend, l'ajoute à celles de son premier trou correspondant et il répartit le tout à partir du trou suivant de sa rangée avant.

V. — Lorsque la sébille est vide, un joueur ne peut commencer son coup que par un trou contenant au moins deux graines : une seule graine ne se déplace jamais au début d'un coup.

VI. — Il peut arriver que l'un des trous contienne un nombre de graines suffisant pour faire plus d'un tour complet (17 graines au moins). En les répartissant la rangée avant se trouve complètement garnie. Si la dernière graine tombe dans un trou de cette rangée situé en face d'un trou garni de l'adversaire, les graines de l'adversaire sont prises et réparties.

VII. — La partie est terminée lorsque toutes les graines de la rangée avant de l'adversaire ont été prises, quel que soit le nombre de celles qui restent dans la rangée arrière ou dans la sébille.

• Elle est encore terminée lorsque, la sébille étant vide, toutes les graines de l'adversaire sont disposées une par une dans les trous, car une graine toute seule ne peut se prendre pour se jouer.

KATRA SAKALAVA OU KATRA-BE

Le katra-be ou katra sakalava se joue un peu comme le précédent. Les principales règles que j'ai énoncées lui conviennent.

Il se dispose, au début, de la façon suivante (Fig. XVI).

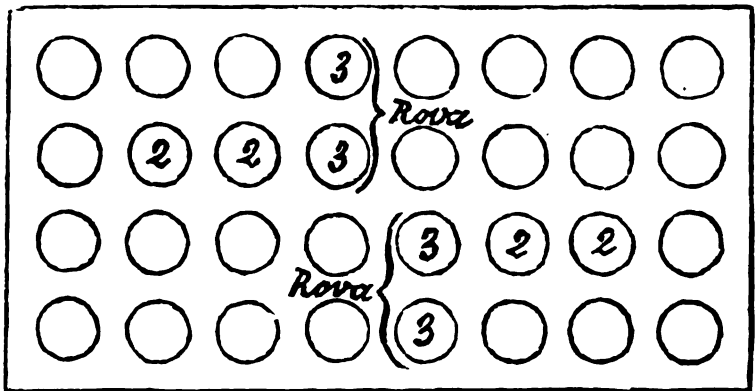


Figure XVI

Les deux trous dans lesquels se trouvent trois graines se nomment *rova*. Ils jouissent de privilèges spéciaux. Le reste des graines est déposé dans la sébille *ad hoc*.

Le joueur a toute latitude pour jouer lorsqu'il lui plait les graines de ses deux *rova*. Mais il n'est jamais obligé de le faire. Si, au cours d'une répartition de graines, la dernière tombe dans un des *rova*, il peut arrêter là son coup ou le continuer. L'arrêt est obligatoire si le coup finit dans le *rova* de la rangée arrière. Il est facultatif s'il finit dans le *rova* de la rangée avant.

Si le joueur continue, son coup il doit enlever à la fois les graines qui sont dans les deux *rova*, et il les répartit. Les *rova* ne peuvent plus ensuite se reconstituer. La partie continue comme pour le *katra fandatsaka*.

Si, au cours d'une répartition, la dernière graine tombe dans le trou qui est en face des *rova* de l'adversaire, le joueur « mange » les graines qui sont dans les deux *rova*, si toutefois son trou n'était pas vide. C'est là le seul cas où on peut dégarnir à la fois les deux trous d'une même rangée verticale.

La tactique des deux joueurs est de s'emparer des *rova* de l'adversaire tout en conservant pour soi-même des *rova* copieusement garnis qui permettront, au moment voulu, de combiner un coup décisif. Cette réserve, qui donne au moment où l'adversaire est déjà affaibli, assure un avantage considérable.

Toute la difficulté du jeu consiste donc :

1° A « manger » les *rova* de l'adversaire ;

2° A protéger ses propres *rova* ;

3° A jouer au moment opportun les graines que l'on y tient en réserve.

La partie est terminée lorsque la rangée avant de l'un des deux joueurs est complètement dégarnie, ou lorsque, la sébille étant vide, aucun des trous ne contient plus d'une graine.

Les quatre espèces de *katra* que nous venons d'étudier sont celles qui se jouent le plus souvent sur la côte. Pour être complet il faudrait étudier aussi les différentes espèces usitées en Imerina et qui font la joie des femmes et des enfants : *Katra mandry dia homana*, *katra masombika*, *katra homanivoho*, *katra atsipina*, *katra fanenjika* ou *katra olo-may*. C'est ce que nous ferons dans un prochain article.

A. DANDOUAU.

Un kabary inédit en usage dans l'Imerina du Sud

Le kabary dont je donne aujourd'hui une recension et une traduction n'a rien de bien merveilleux. Il est d'une assez grande pauvreté d'idées, et la logique en est à peu près entièrement absente.

Pourtant il m'a paru qu'il était bon de ne pas le laisser perdre ; il représente à sa manière un élément de la vie malgache ; il a été dit et redit plusieurs fois sur les tombes des gens du Sud de l'Imerina ; il a été écouté par des milliers d'auditeurs qui applaoudissaient à ses finesses cachées. Il montre à quel point l'esprit malgache peut se satisfaire de phrases creuses sans suite réelle. On ne trouve dans ce soi-disant discours qu'une collection d'images dont l'une appelle l'autre, souvent par une association d'idées tellement lointaine, qu'elle vous échappe à peu près entièrement. Un détail de style sans aucun rapport avec le fond du sujet traité, sert à rattacher un nouveau développement, qui lui-même se ramifie, absolument au hasard et selon le caprice de l'imagination la plus libre et la plus vagabonde. Peut-être aussi ne faudrait-il voir dans le document ci-après que le résumé de plusieurs discours semblables, une sorte d'anthologie funèbre dont on aurait oublié de marquer les coupures.

Quelques passages, surtout ceux de la fin, présentent un certain intérêt astrologique, bien qu'il me paraisse assez difficile d'en comprendre le véritable sens et la véritable portée. Je reporte d'ailleurs à la fin de cette petite étude une courte note sur ces passages.

Tel qu'il est, ce kabary ne me paraît pas par trop indigne d'être conservé. La traduction que j'en donne n'en est pas parfaite : beaucoup de passages sont assez obscurs et je ne me flatte pas d'en avoir absolument découvert le sens. Mais toute étude publiée dans le *Bulletin* de l'Académie est justement faite pour provoquer la critique et les rectifications. Ceci dit, voici le discours en question :

Finareta na veloma

*Kabary fanaon' Imerina atsimo
laloha raha mandevina ny
maty.*

1

Fiarahabako anao mpanjaka
Hianao no toy ny dimpotra,

Salut de bonheur et de vie

*Discours autrefois en usage dans
l'Imerina du Sud aux funé-
railles.*

1

Salut ô roi
Tu es comme le dimpotra, ou

toy ny voromanza, ka na zavon-
avotia' ny be aza mitoka-mia-
vaka ihany.

Hianao no toy ny tatamo tsara
farihy, izay mahita anao ho fina-
ritra, izay manamorona eo akai-
kinao mody aina.

Hianao no toy ny hazo be
rahaka, izay eloanao maitso, ary
izay tandindominao mandina.

Hianao no toy ny korintsam-
bolamena nirina, raha mion-
drika ravaky ny ory, ary raha
mitraka voninahitry ny tany.

Hianao no arahabaiko toy ny
andro sy ny alina, ary atoavina
noho ny marain-tsy hariva, fa
ireo no ela ivelomana, ary soa
iadanana.

Fiarahabako anao lehibe

Hianao no toy ny hazo fanda-
dian' ny vahy, toy ny farihy
ilomanosan' ny vorona, toy ny
vaton-doso manolotra ariary,
toy ny vata famaram-pianinana :
mahita ny be hanesorana, ary
mahita ny kely hampiana.

Ao ny arivo lahy mpanao rere,
ao ny zato lahy mpanao tombo-
tanana. Veloma hianao, tompo-
kolahy.

Nony tsy izany efa fola-bangon'
ny ntaolo; nony tsy izany fomban'
ny ambonin' ny tany, dia
tsy miseho eto anio aho. Fa izany
efa fomban' ny ambonin' ny tany
ary, sy fola-bangon' ny ntaolo,
izany no itsanganako amin' ny
andro anio eloana.

Koa raha hisikina aho toa
tezitra, ary raha hisampona aho
toa faly; fa aoka aho hanao teri-

comme l'oiseau bleu, et même
au milieu d'une foule prête à le
cacher, tu te distingues dans ta
majesté solitaire.

Tu es comme le nénuphar
dans un superbe étang : celui
qui te voit en est tout réjoui,
celui qui s'approche de toi re-
prend vie.

Tu es comme l'arbre au puis-
sant ombrage, ceux que tu cou-
vres de ton ombre verdoient, et
ceux que tu abrites sont brillants
de bien-être.

Tu es comme le tintement de
l'or désiré ; quand tu t'inclines,
tu es la parure des affligés, quand
tu te relèves, tu es la gloire de
la terre.

C'est toi que je salue comme
on le fait du jour et de la nuit
et que je célébrerai plus que le
matin et le soir, bien que ceux-
ci nous donnent longue vie et
paix bienfaisante.

Salut ô toi, grand chef

Tu es comme l'arbre autour
duquel rampe la liane, comme
un lac où se pavanent les
oiseaux, comme le loso (pièce
valant 2 fr. 50) précurseur de la
piastre prochaine, comme la
mesure de riz annonçant la féli-
cité : tout ce qui est en trop, tu
l'enlèves, tout ce qui est insuf-
fisant, tu y ajoutes.

Et voici à tes côtés les mille
préposés aux salves d'honneur,
et les cent hommes porteurs
d'armes blanches. Salut de nou-
veau, ô seigneur.

Si je n'y étais autorisé par les
coutumes des ancêtres, et par
les usages des habitants de la
terre, je ne me présenterais pas
aujourd'hui devant vous. Mais
c'est la coutume des vivants,
c'est l'usage fixé par les ancêtres,
aussi je me lève aujourd'hui de-
vant le peuple.

Si je me ceignais les reins de
mon lamba, j'aurais l'air d'être
irrité, si je le rejetais sur l'épau-

belika ihany, fa izany è no fomban' ny maty.

Ny kabary ary toy ny fanorona: notsipazako eroa an-daka kely ka nofoinako etsy am-poibeny, telo lahy no foinan' ny irery, ka hamono sa hanahala? Raha tsaratsara izao kabariko anio izao, dia ho fantatrarao ny fonenako; fa raha ratsiratsy ny kabariko anio tsy hambarako anareo ny fonenako. Fa ombimanga voalora-defona ka any Antsakalava no misampiangry. Izaho no Andriantsimikonia fa manombana; izaho no Andriamisata manombana arivo, ao Ananona no fonenako.

2

Moa am-pandrombaka itony teny, sa babo re ny kabary, no izaho no mby aoriana?

Tsy am-pandrombaka è itony teny, tsy babo è itony kabary; fa toy ny fantsakana: ny aloha tsy mitsaha-tsy feno, ary ny aoriana tsy mitondra tapany.

Raha hanantena ho oran-dehibe aho, tsy hikotroka, tsy hanavandra, ary tsy hanondraka irony ony, tsy hitondra fako am-pidinana?

Fa lohataona angaha itony andro? Ka raha hanantena ho lohataona aho, tsy handrava trano avo loha, tsy hanangom-bovotany an-indran-dàlana? Fa ririnina angaha itony andro?

3

Izany kabarinao izany re,

le, j'aurais l'air de me réjouir; mais je le serrerai sous mes aiselles, selon la coutume aux jours de deuil.

Les discours sont comme le jeu du fanorona: si je recule mes pierres de quelques rangs, c'est pour mieux entourer l'adversaire au centre même du jeu, il me suffira alors d'un seul pour en cerner trois et alors serai-je vainqueur ou la lutte continuera-t-elle égale? Si mon discours est suffisamment bon, alors vous connaîtrez mon village, mais s'il est mauvais je ne vous en dirai pas le nom, car je suis comme un bœuf sauvage percé de lance, c'est chez les Sakalava que je vous donnerai rendez-vous. D'ailleurs, je ne suis pas homme à raconter de vaines histoires, je vais droit au but, je suis celui qui connaît les usages mieux que mille autres, et mon village est à.....

2

Mais devons-nous tous parler à la fois, ou bien fallait-il se disputer la parole, que me voilà le dernier?

Non il n'y a pas à parler tous à la fois, non, il n'y a pas à se disputer. Car ici c'est comme à la fontaine: les premiers ne s'en vont qu'avec leur cruche pleine, et les derniers ne l'emportent que remplie.

Quand la grande pluie s'approche, ne sais-je pas qu'il y aura du tonnerre, de la grêle, des débordements, et que l'eau emportera tous les détritiques dans les descentes?

Et quand c'est le printemps, ne sais-je pas qu'il faut détruire toute maison trop haute et entasser de la terre au long du chemin pour les digues? Mais aujourd'hui nous sommes peut-être en hiver (que je ne prends point ces précautions).

3

Mais votre discours, Messieurs,

Raondriana, novidina sa notakalozana na miady lalana foana toy izany ?

Tahaka ny sisny hazon' Andriamalaza : tsara endrika fa haroka aty ; tahaka ny vary ambolena aoriana na misy voa aza voa ilany, koa sady tsy mahay no maharenina. Fa ny anay kosa tahaka ny varidimiventy namidy vozon-kena, kely ihany fa mby any an-katony.

4

Atsipiko teny raiso kabary. Tsy ahy ny teny fa an' izandry. Izandry teto moa re nankaiza no mahari-dona toy izany ? — Inty ihany eto aho, ry zoky, fa raha mitsangana tsy amin' akanjo, mahamenatr' olona izany. — Aza menatra foana, fa raha mitsangana ny an-damba fotsy, tsy azy ireny fa indrana ihany. Raha mitsangana ny an-dambamena, tsy azy ireny fa nohofana. Raha mitsangana ny an-tsorajavatra, tsy azy ireny fa tamin' ny Vazaha. Fa raha mitsangana aho an-damba rongony, raha tsy ny vadiko no nanao ity dia ataovinareo mpandanga aho.

Izao kabariko izao, raha hofonosiko an-joron-damba sao latsaka ka very, ka hitan' olona. Raha hataoko am-pelatanana, sao tsemboka ka zary rano, ho diso ny olon-kizaha.

l'avez-vous acheté, ou l'avez-vous échangé pour quelque autre chose, que toutes vos idées ont l'air de se disputer sans rime ni raison ?

Il est certainement comme les bois coupés à la hache par Andriamalaza : ils ont bel aspect, mais sont creux ; ou encore comme le riz planté trop tard, il y a bien quelques grains, mais d'un côté seulement ; il n'est pas fort et ne fait qu'assourdir. Pour le vôtre, nous le comparons à la pièce de 4 centimes avec laquelle on achète un morceau de collier de bœuf : on n'en a pas beaucoup, mais c'est de la viande placée juste au bon endroit.

4

Or donc je vais parler, écoutez mon discours. Ce ne serait pas à moi, au fond, de parler, mais plutôt à mon frère plus jeune. Il était ici, mais où peut-il être allé qu'il tarde si longtemps ? — Ah, mais me voici, ô frère aîné, seulement comment me lever sans habit convenable, j'ai honte des gens. — Honte des gens ? Mais ceux qui se montrent ici en lamba blancs, n'ont fait que les emprunter. Et ceux qui font les fiers dans leurs lamba de soie marrons, les ont loués. Et ceux qui étalent leurs lamba rayés, les ont été chercher chez les Européens. Quant à moi, je n'ai qu'un lamba de fil, mais si ce n'est pas ma femme qui me l'a tissé tout entier, traitez-moi comme le dernier des menteurs.

Le kabary que je vais faire est bien de moi, et je ne veux pas l'envelopper dans un coin de lamba, de peur qu'il ne tombe à terre, et que quelqu'un ne le ramasse. Je ne veux pas le garder dans le creux de ma main, de peur qu'il ne se transforme en sueur, ne devienne de l'eau, et ne désappointe ceux qui sont venus l'écouter.

Koa finareta, hono, veloma irylalambe mianatsimo ! finareta iry lalambe miankandrefana ! finareta iry lalambe mianavaratra ! finareta iry lalambe miantsinana fa Ranona tsy ho any intsony. Finareta koa, hono, ny vavahady nidirany sy niakarany ! finareta ny tanàna nahabe ! finareta ny tokotany nitsangantsangana-marain-tsy hariva ! Finareta ny havana aman-tsakaiza nifanao soa andro lava ! finareta ny vady niala nenin-tsy nahatana ! finareta ny zanany nandimby rainy tsy satry, fa hazo dimbin' ny ala ! Ary finareta koa ny varavarana nidirany sy nivoahany ! finareta ny andrefam-pata-nitsanganana ! finareta ny farafara nandria-nifohazana ! ary finareta iroa trano nilaozana anio, fa toy ny voro-manga noseranin-dambo lahy Ranona ka lasa, tsy hitampody fa handry ; tsy antenaina hiverina intsony fa honina. Sira latsaka an-drapo izy ka tsy hiverina intsony.

Koa ny vadiny tsy hahalala azy, ny zanany tsy hanan-kiady, ny sakaizany tsy hahita azy, ary Andriananona tsy hahalala azy intsony, fa lasa izy anio, ka ela ny any noho ny ety.

Koa nahoana azy no mivory ny vahoaka ? Ombilahy va no miady ? Sa valala no avo fanidina ? Sa tafika no mandeha ? Sa ny vatobe no mamindra ? Tsy izany è no mahavory ny vahoaka, fa Andriananona no lasa hiditra ato am-pasana anio, ka izany è no mahavory ny vahoaka, mba hiara-miory amin' ire-roa varavara-nivoahany, ny vadiny sy zanany ; fa very kiady ireo, very voninahitra, rovitra

Or donc, bonjour, dit-il (sous-entendu, le mort) et adieu vous toutes routes qui vous dirigez au sud, à l'ouest, au nord et à l'est, car Ranona n'ira plus vers vous. Adieu, ô porte par où il entra et il montait ; adieu, village qui l'a vu grandir ; adieu, champs où il aimait à se promener soir et matin ! Adieu, ô vous ses amis et ses parents qui vous êtes aidés pendant de longs jours ! Adieu, ô épouse qui a tout fait sans arriver à le retenir ! Adieu, ô vous ses enfants qui, sans que vous le vouliez, avez à le remplacer, vous êtes comme un arbre qui doit prendre la place d'une forêt ! Adieu, seuil où il entra et sortait ! Adieu, place à l'ouest du foyer où il aimait à se tenir debout ! Adieu, lit où il se couchait et se levait ! Adieu, demeures qu'il quitte aujourd'hui, car Ranona, votre maître, est comme l'oiseau bleu qu'a effleuré le sanglier sauvage, il est parti pour ne plus revenir, car il dort maintenant là-bas, sans espoir de pouvoir reprendre le chemin ici-bas, car c'est là-bas qu'il habite. Il est comme le sel fondu dans l'eau, impossible de le ravoir.

Et sa femme ne le connaîtra plus, et ses enfants n'auront plus leur soutien, et ses amis ne le verront pas, et le prince de son village ne verra plus sa face, car il est part aujourd'hui ! et on reste plus longtemps là-bas qu'ici.

Mais pourquoi toute cette foule s'est-elle réunie ? Est-ce pour voir un combat de taureaux ? Est-ce à cause d'un vol élevé de sauterelles ? Y a-t-il un départ de troupes ? Faut-il tirer de grosses pierres pour les tombes ? Non, ce n'est pas pour cela que le peuple s'est rassemblé, c'est parce qu'Andrianona s'en est allé et est entré aujourd'hui dans la tombe, et toute la foule est venue pleurer avec les portes qui l'ont

sarotrobe fialofana, fa poiraka
ny fefy mpanohan-drivotra azy.

vu sortir, avec sa femme et ses
enfants ; leur soutien n'est plus
à ceux-ci, leur honneur a dis-
paru, le vêtement qui protégeait
leur tête est en pièces, la digue
qui les gardait du vent est tom-
bée en ruines.

Koa hanontany anareo ary aho.

Mais laissez-moi vous poser
quelques questions :

1. Mba fantatrareo va ny ten-
drombohitra tsara riaka ?
2. Mba fantatrareo va ny vaky
sinibe ?
3. Mba fantatrareo va ny folaka
antsifotsy ?
4. Mba fantatrareo va ny be am-
pirenena tsy hita tarehy ?
5. Mba fantatrareo va ny toba-
tobain-tsy ho lany ?
6. Mba fantatrareo va ny sitra-
po anenenana ?
7. Mba fantatrareo va ny safo-
safoin-tsy ho tiana ?
8. Mba fantatrareo va ny mile-
vina ila tsy ho lo ?
9. Mba fantatrareo va ny haron-
gam-pohatra ?
10. Mba fantatrareo va ny tsy
misy iray mahadala ?
11. Mba fantatrareo va ny fadin-
kenan' ny antitra ?
12. Mba fantatrareo va ny sazin'
ny boka ?
13. Mba fantatrareo va ny tsihi-
vitran' ny alika ?

Na iza mahay manavia mana-
vanana, na iza solohotobe fan-
draiketana, na iza mahay mivoy
lakana an-tanety, na iza mahay
mitsoka afo ambanin' ny rano,

1. Savez-vous quelle est cette
montagne aux torrents
bienfaisants ?
2. Savez-vous quelle est celui
dont la grande jarre est en
miettes ?
3. Savez-vous quel est celui qui a
perdu son grand couteau
à manche d'ivoire ?
4. Savez-vous celui qu'on sent
parler et qu'on ne voit
jamais ?
5. Savez-vous celui qu'on pro-
diges sans jamais l'épuiser ?
6. Savez-vous quel est le caprice
qu'on regrette ensuite ?
7. Savez-vous quel est celui
qu'on caresse sans l'aimer ?
8. Savez-vous quelle est celle
qu'on n'enterre qu'à moitié
et qui n'est jamais entière-
ment décomposée ?
9. Savez-vous quelle est celle
qui se dresse comme le
harongana (Voir note).
10. Savez-vous quels sont ceux
que la perte d'un seul rend
fous ?
11. Savez-vous ce qui est comme
les déchets qu'on accorde
aux vieux ?
12. Savez-vous quelle est la
grande punition pour un
lépreux ?
13. Connaissez-vous la grande
natie aimée des chiens ?

A droite et à gauche il peut y
avoir des gens de haute intelli-
gence, de ces gens comparables
à la cire à souder, capables de
faire marcher un canot en pleine

NOTE. — L'expression *harongam-pohatra* s'emploie dans le sens de « entiè-
rement ruiné ».

ary na zovy mahay totohondry sokina, raha tsy izaho manao no milaza, tsy misy mahalala tsy akory.

1. Ny tendrombohitra tsara rianka, ny mpanjaka.
2. Ny vaky sinibe, ny maty vady reni-anaka, fa very harom-piraketana.
3. Ny folaka antsifotsy, ny maty zanaka lahy tokana, fa folaka mpitondra.
4. Ny be am-pirenena tsy hita tarehy, ny rivotra.
5. Ny tobatobain-tsy ho lany, ny hehy.
6. Ny sitrapo anenenana, ny tsatsakaotra.
7. Ny safosafoin-tsy ho tiana, ny hehy.
8. Ny milevina ila tsy ho lo, ny miteraka.
9. Ny harongam-pohatra, ny momba.
10. Ny tsy misy iray mahadala, ny malahelo.
11. Ny fadin-kenan' ny antitra, ny afo.
12. Ny sazin' ny boka, ny tanin' andro.
13. Ny tsihivitrana ny alika, ny fandrotrarana.

terre, d'activer le feu sous une nappe d'eau, de combattre à coups de poing contre un hérisson sans se blesser, mais personne ne peut répondre aux questions que je viens de poser, si ce n'est moi-même, leur auteur.

1. La montagne aux torrents bienfaisants, c'est le roi.
2. Celui dont la grande jarre est cassée, c'est l'homme qui a perdu sa femme, la mère des ses enfants, celle qu'on pouvait comparer à la corbeille où l'on garde ses trésors.
3. Celui qui a perdu son beau couteau au manché d'ivoire, c'est celui qui a perdu son fils unique, qui a vu disparaître son aide.
4. Celui qu'on sent partout et qu'on ne voit jamais, c'est le vent.
5. Ce qu'on prodigue sans l'épuiser, c'est le rire.
6. Le caprice qu'on regrette, c'est l'égratignure qui vous cuit après qu'on s'est graté.
7. Ce qu'on caresse sans l'aimer, c'est le rire.
8. Ce qu'on n'enterre qu'en partie, et qui n'est jamais entièrement décomposé, c'est celui ou celle qui a des enfants.
9. Celle qui est comme le harongana solitaire, c'est la stérile.
10. Ceux que la perte d'un seul rend fous, ce sont les malheureux.
11. Ce qu'on peut comparer aux déchets abandonnés aux vieux, c'est le feu.
12. La punition du lépreux, c'est de se montrer au grand jour.
13. La natte aimée des chiens, c'est le chiendent.

2025 2024 2023 2022 2021 2020 2019 2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012 2011 2010 2009 2008 2007 2006 2005 2004 2003 2002 2001 2000 1999 1998 1997 1996 1995 1994 1993 1992 1991 1990 1989 1988 1987 1986 1985 1984 1983 1982 1981 1980 1979 1978 1977 1976 1975 1974 1973 1972 1971 1970 1969 1968 1967 1966 1965 1964 1963 1962 1961 1960 1959 1958 1957 1956 1955 1954 1953 1952 1951 1950 1949 1948 1947 1946 1945 1944 1943 1942 1941 1940 1939 1938 1937 1936 1935 1934 1933 1932 1931 1930 1929 1928 1927 1926 1925 1924 1923 1922 1921 1920 1919 1918 1917 1916 1915 1914 1913 1912 1911 1910 1909 1908 1907 1906 1905 1904 1903 1902 1901 1900 1899 1898 1897 1896 1895 1894 1893 1892 1891 1890 1889 1888 1887 1886 1885 1884 1883 1882 1881 1880 1879 1878 1877 1876 1875 1874 1873 1872 1871 1870 1869 1868 1867 1866 1865 1864 1863 1862 1861 1860 1859 1858 1857 1856 1855 1854 1853 1852 1851 1850 1849 1848 1847 1846 1845 1844 1843 1842 1841 1840 1839 1838 1837 1836 1835 1834 1833 1832 1831 1830 1829 1828 1827 1826 1825 1824 1823 1822 1821 1820 1819 1818 1817 1816 1815 1814 1813 1812 1811 1810 1809 1808 1807 1806 1805 1804 1803 1802 1801 1800 1799 1798 1797 1796 1795 1794 1793 1792 1791 1790 1789 1788 1787 1786 1785 1784 1783 1782 1781 1780 1779 1778 1777 1776 1775 1774 1773 1772 1771 1770 1769 1768 1767 1766 1765 1764 1763 1762 1761 1760 1759 1758 1757 1756 1755 1754 1753 1752 1751 1750 1749 1748 1747 1746 1745 1744 1743 1742 1741 1740 1739 1738 1737 1736 1735 1734 1733 1732 1731 1730 1729 1728 1727 1726 1725 1724 1723 1722 1721 1720 1719 1718 1717 1716 1715 1714 1713 1712 1711 1710 1709 1708 1707 1706 1705 1704 1703 1702 1701 1700 1699 1698 1697 1696 1695 1694 1693 1692 1691 1690 1689 1688 1687 1686 1685 1684 1683 1682 1681 1680 1679 1678 1677 1676 1675 1674 1673 1672 1671 1670 1669 1668 1667 1666 1665 1664 1663 1662 1661 1660 1659 1658 1657 1656 1655 1654 1653 1652 1651 1650 1649 1648 1647 1646 1645 1644 1643 1642 1641 1640 1639 1638 1637 1636 1635 1634 1633 1632 1631 1630 1629 1628 1627 1626 1625 1624 1623 1622 1621 1620 1619 1618 1617 1616 1615 1614 1613 1612 1611 1610 1609 1608 1607 1606 1605 1604 1603 1602 1601 1600 1599 1598 1597 1596 1595 1594 1593 1592 1591 1590 1589 1588 1587 1586 1585 1584 1583 1582 1581 1580 1579 1578 1577 1576 1575 1574 1573 1572 1571 1570 1569 1568 1567 1566 1565 1564 1563 1562 1561 1560 1559 1558 1557 1556 1555 1554 1553 1552 1551 1550 1549 1548 1547 1546 1545 1544 1543 1542 1541 1540 1539 1538 1537 1536 1535 1534 1533 1532 1531 1530 1529 1528 1527 1526 1525 1524 1523 1522 1521 1520 1519 1518 1517 1516 1515 1514 1513 1512 1511 1510 1509 1508 1507 1506 1505 1504 1503 1502 1501 1500 1499 1498 1497 1496 1495 1494 1493 1492 1491 1490 1489 1488 1487 1486 1485 1484 1483 1482 1481 1480 1479 1478 1477 1476 1475 1474 1473 1472 1471 1470 1469 1468 1467 1466 1465 1464 1463 1462 1461 1460 1459 1458 1457 1456 1455 1454 1453 1452 1451 1450 1449 1448 1447 1446 1445 1444 1443 1442 1441 1440 1439 1438 1437 1436 1435 1434 1433 1432 1431 1430 1429 1428 1427 1426 1425 1424 1423 1422 1421 1420 1419 1418 1417 1416 1415 1414 1413 1412 1411 1410 1409 1408 1407 1406 1405 1404 1403 1402 1401 1400 1399 1398 1397 1396 1395 1394 1393 1392 1391 1390 1389 1388 1387 1386 1385 1384 1383 1382 1381 1380 1379 1378 1377 1376 1375 1374 1373 1372 1371 1370 1369 1368 1367 1366 1365 1364 1363 1362 1361 1360 1359 1358 1357 1356 1355 1354 1353 1352 1351 1350 1349 1348 1347 1346 1345 1344 1343 1342 1341 1340 1339 1338 1337 1336 1335 1334 1333 1332 1331 1330 1329 1328 1327 1326 1325 1324 1323 1322 1321 1320 1319 1318 1317 1316 1315 1314 1313 1312 1311 1310 1309 1308 1307 1306 1305 1304 1303 1302 1301 1300 1299 1298 1297 1296 1295 1294 1293 1292 1291 1290 1289 1288 1287 1286 1285 1284 1283 1282 1281 1280 1279 1278 1277 1276 1275 1274 1273 1272 1271 1270 1269 1268 1267 1266 1265 1264 1263 1262 1261 1260 1259 1258 1257 1256 1255 1254 1253 1252 1251 1250 1249 1248 1247 1246 1245 1244 1243 1242 1241 1240 1239 1238 1237 1236 1235 1234 1233 1232 1231 1230 1229 1228 1227 1226 1225 1224 1223 1222 1221 1220 1219 1218 1217 1216 1215 1214 1213 1212 1211 1210 1209 1208 1207

~~THE STATE DEPT. SECRET~~
~~RE: THE THE THE~~

1. The first of these is the fact that the

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY
 ASTOR LENOX TILDEN FOUNDATION
 455 FIFTH AVENUE
 NEW YORK 17, N. Y.

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific information required.

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

1. The first of these is the fact that the
the first of these is the fact that the

THE UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D. C. 20250

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific information required.

1. 姓名: 王明
 2. 性别: 男
 3. 年龄: 25
 4. 职业: 教师
 5. 籍贯: 江苏
 6. 民族: 汉族
 7. 婚姻状况: 已婚
 8. 子女情况: 1子1女
 9. 健康状况: 良好
 10. 兴趣爱好: 读书、运动

100-44368-15-2000

1. The first step is to identify the problem or goal. This involves understanding the current situation and what needs to be achieved.

1. Explain the importance of the following factors in the development of a country's economy:

1. THEORY - The theory of the case is the set of facts and circumstances which the prosecution believes to be true and which it believes will convince the jury of the defendant's guilt. The theory of the case is the set of facts and circumstances which the prosecution believes to be true and which it believes will convince the jury of the defendant's guilt.

1. The first part of the document is a list of names and dates, which appears to be a roster or a list of participants. The names are written in a cursive script, and the dates are written in a more formal, printed style. The list is organized into two columns, with names on the left and dates on the right.

7. Deuxième sous-étape de la
 1ère : *unification* : le
 deux milliards de dollars sont
 alloués aux grands de
 la terre. C'est que c'est un
 monde qui sert sur la
 base des besoins.

2008年1月

à l'appréhension l'an
1744 : les 2 bonheurs

1. 2000-2001
2. 2001-2002
3. 2002-2003
4. 2003-2004

On peut se demander s'il n'y a pas ici un jeu de mots sur *emaly* pour *emby*.

9. Fahavalo ny goaika, voro-mpihinam-paty.

10. Fahasivy ny vorondolo, voro-mpihaza alina.

11. Safary ny tsintsina, voro-mpanatody an-dàlana.

12. Kily ny fody, voro-mahay trano.

13. Haka ny vorondreo, voro-mpaneno ambony.

14. Ombiasa ny kankafotra, voro-mahalala taona.

15. Saily ny fandiafasika, voro-miemonemona.

Koa mba fantatrareo indray va :

1. Hazo roa rangaranga ?

2. Mba fantatrareo va ny kopakopaka tsy mandre marina ?

3. Mba fantatrareo va ny bala roa mifanandrify ?

4. Mba fantatrareo va ny taloha tsy mba homana ?

C'est que c'est un oiseau qui aime l'eau.

9. Pourquoi appelle-t-on le corbeau *fahavalo* ? (ennemi). C'est que c'est un oiseau qui dévore les cadavres.

10. Pourquoi appelle-t-on le hibou *fahasivy* ? (Littér. : le neuvième indiquant quelque chose de contraire aux coutumes). C'est que c'est un oiseau qui chasse la nuit.

11. Pourquoi appelle-t-on le passereau *safary* ? (faiseur de détours). C'est que c'est un oiseau qui pond le long des chemins.

12. Pourquoi appelle-t-on le cardinal *kily* ? (arbre dont la graine sert aux mpisikidy). C'est que c'est un oiseau qui sait se construire une maison selon les règles.

13. Pourquoi appelle-t-on le vorondreo (1) *haka* ? (terme de sikidy donnant l'idée de perfection). C'est que c'est un oiseau qui chante à de grandes hauteurs.

14. Pourquoi appelle-t-on le kakafotra (2) *ombiasa* ? (sorcier). C'est que c'est un oiseau qui prévoit le temps.

15. Pourquoi appelle-t-on le fandiafasika (3) *saily* ? (4). C'est que c'est un oiseau qui perche haut.

On encore pouvez-vous me dire ce que signifie :

1. Deux arbres dressés ensemble ?

2. Deux battants de porte qui n'entendent pas bien ?

3. Deux balles en face l'une de l'autre ?

4. Celle avant qui personne ne mange ?

(1) Oiseau spécial à Madagascar et qui se rapproche du coucou.

(2) Le grand coucou de Madagascar.

(3) La guinette vulgaire.

(4) Ce mot a un sens qui m'est inconnu. Le dictionnaire Richardson donne un mot *saily*, plante rampante dont les feuilles sont employées en médecine.

5. Mba fantatrareo va ny rari-
vato nikoà ?
6. Mba fantatrareo va ny mpan-
dinika ny azo.
7. Mba fantatrareo va ny tafo-
fora-nanahary tsara rafi-
tra ?
8. Mba fantatrareo va ny tete-
za-mahatana ?
9. Mba fantatrareo va ny tsin-
dria-mandrebona ?
10. Mba fantatrareo va ny ma-
nindry mandrebona ?
11. Mba fantatrareo va ny lehibe
miankim-poana ?
12. Mba fantatrareo va ny foko-
be midona ?
13. Mba fantatrareo va ny tehi-
menan' ingahy ?
14. Mba fantatrareo va ny mam-
pivoa-miditra ?
15. Mba fantatrareo va ny lehibe
miaoriana ?
16. Mba fantatrareo va ny kely
mitady hidirana ?
17. Mba fantatrareo va ny mpa-
naja ny landy ?
18. Mba fantatrareo va ny voro-
damban' ny adala ?
19. Mba fantatrareo va ny homo-
komon-dahy antitra ?
20. Mba fantatrareo va ny lam-
barena ratsy nato ?
21. Mba fantatrareo va ny fanan-
tan-dRafotsibe tsara rafi-
tra ?
22. Mba fantatrareo va ny kirobo
tsara lanja ?
23. Mba fantatrareo va ny voa-
mena misesy ?
24. Mba fantatrareo va ny lahy
anti-mangoboka ?
25. Mba fantatrareo va ny mam-
pody marary ?

Na iza tambany saoky ny hen-
dry, ary na zovy maka ambony
sy ambany, izaho sy ny vazaha
mitovitovy ihany, fa izy mi-
taingina eroa ambonin'ny seza,
ary izaho kosa mitsipika eryl am-
bonin'ny akalana. Koa saintsai-
no sy hevero angeha raha tsy

5. Les pierres qui se décollent ?
6. Ceux qui scrutent les biens
reçus ?
7. L'élégant soufflet de forge
que Dieu a construit ?
8. Le pont qui peut supporter
des charges ?
9. Celle qui souffre quand on
la presse ?
10. Celle qui résiste à la pres-
sion tout en pressant elle-
même ?
11. Ces grands qui passent leur
temps à s'appuyer sur
d'autres ?
12. Cette grande masse qui ar-
rête tout le reste ?
13. La canne rouge du seigneur ?
14. Celui qui fait sortir en ren-
trant lui-même ?
15. Le prince qui marche der-
rière ?
16. Le petit qui cherche à entrer ?
17. Celle qui admire les fils de
soie ?
18. Ce que les sots prennent pour
des chiffons ?
19. Ce que les vieux peuvent
encore mâcher ?
20. Le lamba de soie rouge mal
teint ?
21. La jolie navette de la vieille
femme ?
22. Le kirobo de bon poids ?
23. Les pièces de quatre sous à
la file les unes des autres ?
24. Le vieil homme creux ?
25. Celui qui fait paraître malade ?

Qui que vous soyez, vous qui
vous êtes instruits sous le men-
ton des sages, et qui connaissez
les choses basses et les choses
élevées, sachez que moi ou les
Européens sommes de même
force ; s'ils montent sur une
chaise, je saute sur un escabeau.

samy ambony toerana ihany è.

Ka holazaiko àry :

1. Hazo roa rangaranga, ny tandrony.
2. Kopakopaka tsy mandre marina, ny sofiny.
3. Bala roa mifanandrify, ny masony.
4. Ny taloha tsy mba homana, ny vavany.
5. Ny rarivato nikoa, ny nifiny.
6. Ny mpandinika ny azo, ny vazany.
7. Ny tafofora-nanahary, ny vavorony.
8. Ny teteza-mahatana, ny vozony.
9. Ny tsindria-inandrembona, ny tratrany.
10. Ny manindry mandrembona, ny trafony.
11. Ny lehibe miankim-poana, ny sorony.
12. Ny fokobe midona, ny hodiny.
13. Ny tehi-menan' Ingahy, ny fatsiny.
14. Ny mampivoa-miditra, ny tsivalany.
15. Ny lehibe miaoriana, ny feny.
16. Ny kely mitady hidirana, ny vodiny.
17. Ny mpanaja ny landy, ny rampony.
18. Ny voro-damban' ny adala, ny vorivoriny.
19. Ny homokomo-dahy antitra, ny atiny.
20. Ny lambamena ratsy nato, ny havokavony.

Réfléchissez et pensez et décidez dès lors si nous ne nous valons pas.

Or, voici les réponses à mes questions :

1. Les deux arbres dressés, ce sont ses cornes.
2. Les deux battants qui n'entendent pas bien, ce sont ses oreilles.
3. Les deux balles qui se font face, ce sont ses yeux.
4. Celle qui est devant et qui ne mange pas, c'est sa bouche.
5. Les pierres qui se déchaussent, ce sont ses dents.
6. Ceux qui scrutent les biens reçus, ce sont ses mâchoires.
7. L'élégant soufflet de forge que Dieu a construit, ce sont ses narines.
8. Le pont qui peut supporter des charges, c'est son cou.
9. Celle qui soupire quand on la presse, c'est sa poitrine.
10. Celle qui presse mais s'élève pourtant, c'est sa bosse.
11. Ces princes qui passent leur temps à s'appuyer sur d'autres, ce sont ses épaules.
12. Cette grande masse qui arrête tout le reste, c'est sa peau.
13. La canne rouge du seigneur, ce sont ses ergots.
14. Celui qui fait sortir en rentrant lui-même, c'est son flanc.
15. Le grand qui monte derrière, c'est sa cuisse.
16. Le petit qui cherche à entrer, c'est son postérieur.
17. Celle qui honore les fils de soie, c'est sa queue.
18. Ce que les sots prennent pour des chiffons, c'est son estomac.
19. Ce que les vieux peuvent encore mâcher, c'est son foie.
20. Le lamba rouge mal fait, ce sont ses poumons.

21. Ny fanantan-dRafotsibe tsara
rafitra, ny ariny.

22. Ny kirobo tsara lanja, ny
fony.

23. Ny voamena misesy, ny voa-
ny.

24. Ny lahy anti-mangoboka, ny
taimpiraka.

25. Ny mampody marary, ny
tsinain-potsiny.

Fa nony mba hiangano, ary
nony mba hiarira aho, dia mana-
pitra ny andro anio ary ampitso
koa manaraina. Fa tsy mba hian-
gano na mba hiarira aho; fa
aoka ho tokim-bolana anio no
hataoko. Koa dia hasiako fian-
tefana hoatry ny vorona, ary
hasiako fiefana tahaka ny tenona.

Aleveno è ny maty, fa hariva
ny andro; ary aelezo boky ny
bavana, fa lavitra ny tany.

Tsorak'ambora, tsorak'andra-
rezina, sady mahitsy fiteny no
mahay mikabary; sady avo feo
no fantatr'olona. Koa sambatra
kosa ny mpanjaka manana anay,
ary trefrika ikaky sy ineny nite-
raka anay. Fa izahay raha vid'na,
tsy omen'ny mpanjaka; ary raha
takalozana, tsy foin'ikaky sy
ineny.

1. Alahamady, omby mena.

2. Adaoro, taboro fehi-loha,
mara loha.

3. Adizaoza, taboro malefaka,
mipentimpentina.

21. Le battant du métier à tisser
de la vieille femme, c'est
sa rate.

22. Le kirobo d'un bon poids,
c'est son cœur.

23. Les pièces de quatre sous à la
file les unes des autres, ce
sont ses rognons.

24. Le vieil homme creux, c'est
de la gelée, gelée de vian-
de.

25. Celui qui fait paraître malade,
c'est son intestin.

Mais si je voulais me mettre
à raconter des histoires et des
contes, je n'aurais pas fini, ce
soir ni même demain matin.
Mais ce ne sont pas des contes
ni des histoires que je veux faire
pour l'instant; mais permettez-
moi de vous parler sérieusement.
Aussi je ferai comme l'oiseau et
je laisserai ma parole se poser à
terre, et comme la navette, je
mettrai une fin à mon travail.

Enterrez donc le mort, car voici
la nuit qui vient et laissez les
parents retourner chez eux, car
ils habitent loin.

Nous sommes comme les plan-
ches d'ambora, ou d'andrazina,
la netteté et l'élégance de nos
paroles vont de pair avec notre
éloquence. Notre voix est puis-
sante et se fait entendre des
gens. Aussi heureux est le roi
d'avoir un sujet tel que nous, et
joyeux nos parents de nous avoir
comme fils. Si quelqu'un voulait
nous acheter, le roi ne nous
céderait pas, si quelqu'un voulait
nous échanger, jamais notre
père ni notre mère n'y consen-
tiraient.

1. Au mois d'alahamady, c'est
un bœuf rouge qu'on doit
sacrifier.

2. Au mois d'adaoro, un tau-
reau à la tête entourée de
taches de différentes cou-
leurs.

3. Au mois d'adizaoza, un tau-
reau jeune et tacheté.

4. Asorotany, sada loa-jafy, sada nefa be mena.
5. Alahasaty, manja mena vom-bona, manja lamosina.
6. Asombola, atsamby, kely ny mainty fa be ny fotsy.
7. Adimizana, omby sadika.
8. Alakarabo, omby voamba, maitso volo.
9. Alakaosy, fotsy loha manorinarivo.
10. Adijady, fotsy mitampify, fotsy takolaka.
11. Adalo, vodi-hazo, mainty vody.
12. Alohotsy, fotsy loha, omby fotsy.
1. Alahamady, mari-koditra.
2. Adaoro, aretin' an-doha.
3. Adizaoza, hatina.
4. Asorotany, aretim-be.
5. Alahasaty, manevika.
6. Asombola, mandalo.
7. Adimizana, mangotsoka.
8. Alakarabo, vay.
9. Alakaosy, hanatra.
10. Adijady, kanahitra.
11. Adalo, lolo.
12. Alohotsy, salamanga.
4. Au mois d'asorotany, un vieux bœuf ayant déjà produit deux générations abondamment marqué de taches rouges.
5. Au mois d'alahasaty, un bœuf foncé aux poils roux et au dos brun foncé.
6. Au mois d'asombola, un bœuf à la robe blanche légèrement teintée de noir.
7. Au mois d'adimizana, un bœuf tacheté en bandes autour du corps.
8. Au mois d'alakarabo, un bœuf de couleur sombre et en pleine force.
9. Au mois d'alakaosy, un bœuf à la tête blanche.
10. Au mois d'adijady, un bœuf aux cuisses blanches et aux joues blanches.
11. Au mois d'adalo, un bœuf au postérieur maigre et noir.
12. Au mois d'alohotsy, un bœuf blanc à la tête blanche.
1. Au mois d'alahamady, gare aux frissons.
2. Au mois d'adaoro, gare aux maux de tête.
3. Au mois d'adizaoza, gare à la gale.
4. Au mois d'asorotany, gare à la maladie contagieuse.
5. Au mois d'alahasaty, gare au point de côté.
6. Au mois d'asombola, gare aux coliques sèches.
7. Au mois d'adimizana, gare aux douleurs internes.
8. Au mois d'alakarabo, gare aux abcès.
9. Au mois d'alakaosy, gare à l'enflure du cou.
10. Au mois d'adijady, gare à l'épilepsie.
11. Au mois d'adalo, gare aux maux d'entrailles.
12. Au mois d'alohotsy, gare à la folie dansante.

Finareta na veloma è !

Adieu et bonsoir !

Note sur certains passages

Au milieu de son discours, justement après un passage qui visait au pathétique, et où l'auteur rappelait la désolation de la maison que le deuil venait de visiter, ce dernier change subitement de ton ; et c'est une sorte de fusée de questions ridicules ou sans intérêt qui succède à quelques phrases de circonstance.

Je suppose que le but de ces charades, souvent extraordinaires, était de chasser des auditeurs la pensée de la mort, et de mettre un peu de joie grossière là où la désolation et le désespoir fataliste tendait à envelopper les assistants.

Tout un groupe de ces questions est assez curieux, c'est celui qui commence par *Tale ny papango, vorona ela indrindra*.

Ici la question et la réponse se trouvent mêlées. Et il semble bien qu'on n'ait pas affaire ici à quelque lucubration de l'auteur du kabary.

Cela a tout à fait l'allure d'une sorte de classification astrologique des oiseaux malgaches. Chaque question est en effet formée par un premier mot ayant une signification astrologique, suivi d'un nom d'oiseau. Et la réponse n'est qu'une explication de ce qui a amené certaines gens (probablement les devins antiques) à associer ainsi ces animaux avec les termes employés dans la divination.

Il y aurait lieu de rechercher ailleurs si on ne pourrait trouver des tableaux de même genre, plus complets et plus clairs.

A la fin du kabary on lit deux listes, elles aussi nettement astrologiques.

La première est un catalogue donnant la couleur et certaines caractéristiques du bœuf qu'on devait sacrifier (je suppose en cas de maladie) suivant le mois malgache où l'on se trouvait.

Il est intéressant de comparer ce tableau avec celui que M. Ferrand a découvert dans un manuscrit arabico-malgache (*Journal asiatique* : « Un chapitre d'astrologie arabico-malgache », pp. 64 et 67).

Tableau selon le manuscrit

Si on est malade au mois de bita, qu'on sacrifie un bœuf de couleurs variées, intact, ou noir.....

(Le mois de bita correspond au mois d'alahamady suivant les tableaux de correspondance

Tableau selon le kabary

Au mois d'alahamady, c'est un bœuf rouge qu'on doit sacrifier.

qu'on trouvera aux pages 30 et 31 de la même publication).

Si on est malade au mois d'asaramasai (mois d'adaoro), qu'on sacrifie un bœuf gris assez beau et un taureau (taboro).....

Si on est malade en asarabe (adizaoza), qu'on sacrifie un bœuf intact de couleurs variées.

Si on est malade en vatravatra (asorotany), qu'on sacrifie un bœuf de couleurs variées intact.

Si on est malade en asotri (alahasaty), qu'on sacrifie un bœuf rouge.

Si on est malade en hatsiha (asombola), qu'on sacrifie un taureau sombre à branches mandravina (je suppose que ce mot à branches indique des raies sur le dos).....

Si on est malade en volasira (adimizana), qu'on sacrifie un bœuf aux oreilles intactes, de couleur brune et luisante.

Si on est malade en fosa (alakarabo), qu'on sacrifie un bœuf gris malade du keu, et sans saveur.....

Si on est malade en maka (alakaosy), qu'on sacrifie un bœuf gris né au mois de maka.

Si on est malade en hihi (adijady), qu'on sacrifie un bœuf couleur gris de plomb.

Si on est malade en fisakamasai (adalo), qu'on sacrifie un taureau (taboro) bai et de couleurs variées, intact.

Si on est malade en fisakave (alohotsy), qu'on sacrifie un taureau (taboro) court et gros.

Au mois d'adaoro, un taureau (taboro) à la tête entourée de taches de différentes couleurs.

Au mois d'adizaoza, un taureau (taboro) jeune tacheté.

Au mois d'asorotany, un vieux bœuf ayant déjà produit deux générations, marqué de taches rouges.

Au mois d'alahasaty, un bœuf foncé aux poils roux et au dos brun foncé.

Au mois d'asombola, un bœuf à la robe blanche légèrement teintée de noir.

Au mois d'adimizana, un bœuf avec des bandes de couleurs différentes autour du corps.

Au mois d'alakarabo, un bœuf de couleur sombre et en pleine force.

En alakaosy, un bœuf à la tête blanche.

En adijady, un bœuf aux cuisses et aux joues blanche.

En adalo, un bœuf au postérieur maigre et noir.

En alohotsy, un bœuf blanc à la tête blanche.

Les deux tableaux, différent passablement ; mais l'ordonnance en est la même, les caractéristiques des bœufs, placées autrement dans les deux colonnes, sont de même ordre, et avec quelques déplacements de mois, on finirait par faire deux listes presque pareilles. Un mot surtout est frappant, c'est le mot *taboro*, employé pour désigner un taureau. Il ne se rencontre jamais ailleurs avec un pareil sens. Le mot signifie en effet littéralement testicule (Dict. : *tabory*).

Le dernier paragraphe du kabary mérite attention. Nous n'avons encore rencontré nulle part ailleurs un tableau semblable

des maladies spéciales à chaque mois ou à chaque constellation astrologique malgache. Ce paragraphe constitue donc une contribution intéressante à l'étude de la divination et des idées religieuses malgaches. On voit que pour les habitants de la Grande Ile, toute affectation morbide n'était que le résultat fatal de l'influence mystérieuse des astres. Par suite les remèdes ne pouvaient être qu'administrés par les devins suivant certains rites déterminés par les règles de l'astrologie elle-même.

G. MONDAIN.

LE SIKIDY MALGACHE

PAR H. RUSSILLON

Les pages qui suivent sont incomplètes, soit parce qu'il y a trop à dire, soit à cause de l'ignorance de celui qui les a écrites. Telles qu'elles sont, elles représentent un effort pour mieux connaître les mœurs de ceux au milieu desquels de nombreux Européens sont appelés à vivre.

Il est regrettable qu'un travail sur les origines du sikidy ne puisse se poursuivre et s'achever sur place. Il nécessiterait une étude spéciale d'un système similaire ayant existé ou existant peut-être encore soit chez les Arabes ou leurs voisins, soit chez les peuples où les colonies arabes ont été les plus nombreuses. Espérons qu'un jour il tentera quelque arabisant s'intéressant à notre île. En attendant, nous continuerons nos observations. Elles pourront nous amener à modifier nos vues et peut-être rectifier des erreurs. On ne saurait, en effet, prétendre connaître à coup sûr la mentalité du peuple malgache si mobile et si divers dans les manifestations de son état d'âme qu'il faut surprendre ou dans l'expression de sa pensée qu'il faut chercher, et qui souvent se cherche elle-même. L'intérêt éprouvé à son endroit n'en est que plus grand.

De l'Amoronkay, décembre 1908.

H. R.

∴

LE SIKIDY

Influence actuelle. — Quand on parle du sikidy on a généralement une tendance à en faire une chose du passé, dont l'étude pourra seulement servir à éclairer l'état des mœurs des anciennes tribus malgaches. Il y a là une erreur. Jusqu'à nos jours, et jusque dans la capitale, les oracles du sikidy exercent une grande influence. Ce sont eux qui expliquent quantité de faits ou d'événements imprévus dans la vie journalière et dont on cherche ailleurs la cause, sans succès du reste. Les difficultés de tel instituteur officiel ou privé, l'exode des travailleurs loin de telle concession où ils ont un salaire suffisant, les déménagements successifs de familles entières, certaines bizarreries de caractères, le peu de respect pour les engagements pris, le refus des

pays tsimitehy, soit sur les hauts plateaux dans l'Imerina, au Vonizongo ou dans le pays dit Amoronkay. Les lectures que nous avons pu faire, et en particulier les articles de Dahle, nous ont été d'un précieux secours. Il nous a été possible d'établir que malgré des différences appréciables trouvées ici et là, mais presque toujours explicables, le sikidy a dans toute l'île une base unique. Sur celle-ci sont venus se superposer des mots nouveaux, ayant malgré cela le même sens et représentant généralement les mêmes idées que ceux primitivement employés.

Origine du sikidy d'après les indigènes. — Il n'est pas sans intérêt d'entendre les indigènes eux-mêmes parler de l'origine du sikidy. D'une manière générale ils le tiennent pour une révélation faite à un moment dont on n'a gardé aucun souvenir. C'est un certain Raborobosy (1) personnage légendaire, comme semble l'indiquer son nom, qui le trouva écrit sur le sable ainsi que les diverses combinaisons qu'on en peut tirer. En quel endroit ? Nul ne saurait le dire, la plupart du temps le mpisikidy interrogé pointe ses lèvres vers le Sud en esquissant un vague geste. Quelques-uns vont jusqu'à dire que c'est une révélation semblable à celle de Moïse (2) écrivant sur la pierre les Tables de la Loi. Raborobosy trouva le sikidy écrit sur le sable. D'autres pensent qu'il reçut des leçons, en un temps fort éloigné, de quelque *Silamo* (3) instruit des choses du ciel et du vintana. Dans le Nord-Ouest, outre la réponse traditionnelle : *fomban-drazana*, on nous a dit souvent que le sikidy avait été apporté du Sud, du Menabe, par les Sakalaves repoussés vers le Nord. Ici la légende pourrait bien rejoindre la tradition et peut-être la vérité : C'est en effet dans le Sud que Flacourt a fait ses observations, c'est là que s'étaient établis longtemps avant lui nombre d'Arabes et où leur influence s'est exercée le plus complètement. D'autres, enfin, prétendent que le sikidy est venu d'*Anosi-Alànana*, très vieux mot qui désigne d'après eux l'île Sainte-Marie, ce qui serait l'explication donnée au mot *sikidy alànana* ; mais une erreur paraît là évidente, le mot *alànana* voulant dire, d'après Cousins, *fasika* : sable (4).

Il apparaît donc que les Malgaches pensent généralement que le sikidy est très ancien, qu'il est venu de la côte, pays du sable, et plus spécialement du Sud. Les plus intelligents, ou les plus instruits parmi eux, croient qu'il est d'origine arabe. C'est là du reste ce que Dahle (5) a démontré avec évidence et c'est ce que prouve le sikidy lui-même quand, sous les termes employés

(1) *Ra* : préfixe de respect ; *boro* : gras et dodu = heureux ; *bosy* : encouragement, soit celui qui encourage ou engage, ou bonheur. — Il y a eu cependant des gens de ce nom dans le Betsileo, près de Fianarantsoa.

(2) Infiltration chrétienne.

(3) Nom donné aux Arabes dans le Sud de l'île et sur la côte.

(4) Dans le Sud, le mot *alànana* veut dire sable aussi.

(5) Voir les *Antananarivo Annual*.

aujourd'hui, on cherche à retrouver ceux qui étaient employés il y a quelques décades, voire même il y a un ou deux siècles.

Déclaration du mpisikidy aux consultants. — Il n'en est pas moins vrai que pour la plupart de ceux qui consultent le sikidy, il est une révélation des esprits, de Zanahary, et le mpisikidy, avant de se livrer à aucune invocation, a soin d'expliquer, probablement sans comprendre lui-même, de quelle manière il a été donné aux hommes. La formule suivante, qu'on trouve presque complète dans le livre de Rainandriamampandry (1) (p. 40), est celle employée dans l'Imerina et le Tankay (2). Elle montre quelle part il faut faire au mystère dans les idées malgaches, d'où souvent déjà la précision et la clarté sont absentes.

« Ranakandriana no nisehoany dia nomeny an-dRahiaka,
« dia nomen-dRahiaka an-dRaborobosy, ary nomen-dRaboro-
« bosy an-dRamaitralanana, ary nomen-dRamaitralanana an-
« dRakiboandrano, ary nomen-dRakiboandrano an-dRakelila-
« vavolo, ary nomen-dRakelilavavolo an-dRatsimiraotra, ary
« nomen-dRatsimiraotra an-dRahomamanta, ary nomen-dRa-
« homamanta an-dRamaitsoakanjo, ary nomen-dRamaitsoa-
« kanjo an-dRazehizehy, dia nomen-dRazehizehy an-dRama-
« diomisasa, ary nomen-dRamadiomisasa an-dRamandrofara-
« hoho.

« Ary tan-dringingy no nitoeran' ny hazo, ka nakimbali-
« baliky ny riaka ny hazo ka tery an'osy sy tery an-tsakelik' ony
« ary tery an-kidondona no niafarany; nony mby teny izy tsi-
« nimpon-dRaolombelona ho nataony fitsaran' Andriana na-
« taony ho fitsaram-bahoaka, ka namerany andro, nahafetra
« andro, namerany volana, nahafe-bolana; tsy mana-maso ka
« mahita, tsy manam-bava ka miteny, milaza ny an-koatra ny
« bonga sy mangarahara ny takona, ary ambadika manareza (3).

(1) Ce livre n'existe qu'à de rares exemplaires.

(2) Elle est probablement employée au Betsileo et ailleurs.

(3) « Ce sont les Ranakandriana qui l'ont révélé d'abord à Rahiaka, etc. enfin à Ramadiosarahoho » Les arbres s'élèvent jusque dans les cieux et leurs fruits tombent et leurs fruits sont emportés jusqu'à la petite Ile, jusqu'au coude de la rivière, là où il y a des grondements et ce sera leur fin. Arrives là, les hommes s'emparent d'eux et ils en font un moyen de jugement pour les nobles et pour le peuple. Les jours en sont limités, et ces limites sont, les mois en sont limités et ces limites sont. Il n'a pas d'œil, mais il a la vue, il voit; il n'a pas de bouche, mais il parle, il dit ce qui est au de là des montagnes, il transperce les ténèbres.... et ce qui est caché se promène devant lui. »

Le deuxième paragraphe est une allusion au fait que pour faire le sikidy on emploie diverses graines et que par elles on obtient les révélations qu'on demande.

Ranakandriana. — Est une sorte d'esprit supérieur qui a des relations avec Andriamandita et les autres esprits.

Rahaka. — Celui qui transporte la renommée.

Ramaitsoakanjo. — Celui dont l'intervention peut être amère, où qui pose sur le sabbat, personnage mal identifié.

Razehizehy. — L'esprit des sources, des lacs.

Ramandrofara. — Personnage joia de figure, avec de longs cheveux,

Ce qui frappe le plus dans cette curieuse déclaration, en dehors de la hiérarchie par laquelle le sikidy est descendu jusqu'aux humains, c'est l'origine lointaine qui lui est attribuée en même temps que son caractère divin. L'esprit du consultant, déjà persuadé, est de plus en plus pénétré de respect à l'ouïe de ces mots tout pleins de mystère, et l'autorité du mpisikidy, déjà grande, s'accroît d'autant. Il apparaît comme celui à qui les secrets des cieux ont été révélés.

Différence entre le mpisikidy et le mpamintana. — Quels que soient cependant les privilèges du mpisikidy, il est un degré au-dessous du mpamintana ou mpanandro (1).

Ce dernier prétend être le dépositaire direct des oracles de la divinité avec laquelle il correspond. Il connaît les jours fastes et néfastes, sonde la profondeur du ciel, a des révélations subites, des visions nocturnes, le chant l'inspire, il parle en s'ignorant lui-même, et c'est lui qui, seul, peut informer le mpisikidy du jour où il pourra interroger utilement ses graines. Souvent le mpisikidy se passe de cette intervention, mais il reconnaît la supériorité du mpamintana, car tandis que l'un s'appuie sur ses révélations, l'autre n'est censé parler que forcé par le sikidy dont il ne peut changer les oracles. Il a des règles à suivre et qui sont inscrites dans sa mémoire. Il n'est qu'un interprète plus ou moins habile, au savoir plus ou moins étendu.

Prétentions du mpisikidy. — Ses prétentions n'en sont pas moins grandes pour cela. Il s'intitule volontiers « dokotera » et s'il consent à y ajouter « malagasy » c'est par simple conenance. Nous nous souvenons avoir vu un de ces empiriques, ayant empoisonné un de ses malades, revendiquer hautement son titre de médecin malgache, pour n'être pas inquiété. Est-ce qu'on inquiète les docteurs vazaha ?...

Les causes de son autorité. — Nous avons là une des explications de l'autorité dont jouissent tant de mpisikidy. Vivant dans la population qui fournit leur clientèle, connaissant l'histoire de chaque famille par le menu, habitués aux maladies du pays, habiles à faire parler ceux qui s'adressent à eux, ils

qui est censé exister dans les lieux boisés, aime à se cacher, le rencontrer est d'un bon augure.

Ratsimiraotra. — Celui qui ne ressemble pas à une bête qui broute, intelligent ou bien encore : qui ne se peigne pas.

Rahomamanta. — Celui qui ne mange que des fruits : les premiers hommes.

Ramaitsoakanjo. — Celui qui est vêtu de feuilles, il y a progrès sur le précédent.

Razehizehy. — Êtres petits, noirs ; on incline à les dire les ancêtres des Vazimba.

Ramadiomisasa. — Les Vazimba qui sont dans les sources ; déjà propres ils se lavent encore.

Ramadiosarahoho. — Les nobles qui ensuite ont choisi des mpisikidy.

(1) *Mpamintana*, de *vintana* et *kintana* : astrologue, *panandro* ou *mpanao andro*, qui connaît les jours fastes et néfastes ; soit astrologue.

ont toujours un conseil approprié. Ils parlent avec solennité, assurent le succès avec autorité, qu'il s'agisse de richesse, mariage, vengeance, maladie et prononcent quelque imprécation du genre de celle-ci : « Et si mes paroles ne s'accomplissent, tu seras enterré sur mon front ». Enfin, pour donner plus de poids à leurs déclarations, ils distribuent des « ody » du plus sûr effet (nous en indiquerons quelques-uns plus loin).

C'est la connaissance de simples et de racines diverses dont plusieurs sont évidemment des remèdes qui fait que leur réputation s'est perpétuée. Ils emploient aussi des poisons violents, des soporifiques et des excitants. C'est à l'effet plus ou moins prompt de ces drogues qu'on juge de leur puissance. A cela, ajoutons quelques coïncidences, les guérisons naturelles qui, sans intervention, se seraient produites, les prédictions faites à coup sûr, et l'on comprendra qu'une population ignorante, superstitieuse, pour qui tout ce qui n'a pas explication immédiate est prodige, garde une confiance difficile à entamer.

Les hauts faits du mpisikidy ou ombiasy (1) sont racontés le soir autour du feu de bozaka, et dès l'enfance le Malgache entend parler de merveilleuses interventions, de phénomènes extraordinaires, au merveilleux se mêle le détail effrayant, et peu à peu se forme ainsi une âme tremblante qui suivra aveuglément les prescriptions les plus étranges.

Les mpisikidy entre eux. — Les relations entre mpisikidy ne sont pas toujours empreintes d'aménité. Ils se cachent les uns des autres. Ils tiennent à leurs secrets sans doute et volontiers s'accusent réciproquement de noire ignorance. Rien d'amusant comme la scène qui nous permet, un soir, de voir un mpisikidy goûter longuement tous les ody d'un confrère puis les jeter avec dédain et colère, les traitant de poisons, tandis que pour combattre leur effet, il sortait de son salaka d'autres racines du même genre et les mâchonnait d'un air satisfait. Mais il faut reconnaître, et cela même peut expliquer plus d'une obscurité, que le progrès existe aussi pour le sikidy, puisqu'une combinaison permet de dire au malade : « Va chez le docteur vazaha ».

Le salaire du mpisikidy. — Le mpisikidy ne semble pas gagner beaucoup, du moins actuellement, à la pratique de son art. Mais il acquiert un certain respect, il a de nombreuses relations et cela lui suffit, d'autant plus qu'aux heures difficiles, il saura toujours où trouver quelqu'un de ceux qu'il aura obligé, guéri, enrichi, vengé, sans parler des petits bénéfices courants. Il ne reçoit pas ce qu'il appelle *ny vola bory*, une somme ronde, quelle qu'en soit la valeur. Son salaire est parfois appelé *fandavina* et ce qu'il préfère c'est un *lamba tsy misy vitrana* (2), ou un

(1) *Ombiasy*, prophète, médecin comme *mpisikidy* ; les deux mots sont d'origine arabe.

(2) Pièce d'étoffe sans couture.

akoho tokam-bolo (1), ou encore de simples promesses qui font d'un client un débiteur. Au reste on lui donne ce qu'il demande. Il prétend aussi lire dans le sikidy le salaire qu'il demande, car on le craint et c'est là la rançon de sa gloire.

Lieu de consultations. — Faire venir un mpisikidy chez soi n'est pas la meilleure façon de le consulter, il faut aller chez lui, là, il a ses ingrédients soigneusement cachés ; au coin nord-est sont suspendus ses *ody firazana* (2), à sa portée sont les faditra et sirona courants. Quand aux graines dont il se sert : fano, haricots, maïs, il ne s'en sépare jamais, elles sont *masina* (3) et en tout lieu étendues sur une natte, elles peuvent apporter leurs révélations.

Les graines employées. — Si le mpisikidy est particulièrement habile, il a des graines rouges, noires, blanches ; rouges pour représenter les andriana, la puissance, la richesse ; noires pour désigner les esclaves, les mauvais esprits, la mort ; blanches pour ce qui est neutre ou bon ; les Hova sont représentés alors par une graine blanche. Ces mêmes couleurs désignent des jours différents suivant les régions, ainsi que des circonstances (4).

Costume du mpisikidy. — Pour ce qui est du costume, le mpisikidy n'en a pas. Seule la prospérité de ses affaires préside au choix de son vêtement. Nous en avons vu un pourtant (5), dans l'exercice de ses fonctions, habillé d'une longue chemise blanche par dessus laquelle il avait revêtu une sorte de boléro de velours brodé d'or et deux grosses chaînes d'argent lui passaient en croix sur la poitrine et sur le dos ; sa coiffure était une sorte de chéchia indienne toute galonnée d'or. Peut-être n'est-il là question que d'une exception.

Le sikidy, explication du vintana et régulateur. — En définitive, qu'est-ce que le sikidy ? Le mot est traduit par : « art de la divination ». Sans être défectueuse, cette traduction est incomplète, car si le sikidy est l'art de deviner l'avenir, il est aussi le moyen de rechercher les causes d'un ennui, d'une maladie, d'un événement quelconque. C'est par lui qu'on peut connaître le remède à employer ou la conduite à tenir. Il dit ce qu'il faut éviter, ce qu'il faut faire, et cela suivant la question qu'on lui a posée. Le mpamintana ayant, nous l'avons vu, le pas sur le mpisikidy, le sikidy aura forcément les allures d'une révélation du vintana. L'un va presque forcément avec l'autre, et un examen du sikidy

(1) Un poulet ou un mouton d'une seule couleur.

(2) *Firazana*. — De *rary* : prier en chantant ; *ody* : charmes, amulettes.

(3) *Masina*, mot qu'on traduit trop souvent par saint et qui presque toujours a le sens de sacré.

(4) Les graines de sikidy à différentes couleurs : Tsimihety, désignant des jours, Hova, Sakalava.

(5) Dans le pays tsimihety.

s'appelle un examen du *vintana*. Le *mpisikidy* n'opère à coup sûr que si le jour est faste. Il a besoin du *mpamintana* pour le savoir, bien qu'il n'en soit pas tout à fait ignorant. Dès le début donc on se rend compte que les deux choses sont connexes, même se complètent l'une et l'autre. Le *vintana* est le destin des hommes, décidé en dehors d'eux et d'une manière fatale. Le *sikidy* est la méthode de connaissance du destin dans ses détails. Il est en quelque sorte le régulateur du *vintana*. Employé à propos, en observant méticuleusement les *fady-faditra* et *sorona* (nous donnerons plus loin quelques détails sur ces mots), il enseigne la voie la moins pénible, celle où il y a le plus de bonheur en perspective. Par lui il est possible d'éloigner la mort, cause de tant de terreurs. Dès lors, le *mpisikidy* apparaît comme une sorte de grand-prêtre dont les faits et gestes méritent d'être étudiés avec d'autant plus de soin que son influence, même sur certaines collectivités, est indéniable.

Objet des consultations. — Ordre des pratiques. — Les consultations du *mpisikidy* sont en général longues, mais elles sont subies volontiers. Comment en serait-il autrement, puisqu'il s'agit de mariage, de guérison, de richesse ou autres choses aussi importantes. Il vaut toujours la peine de se prémunir contre les erreurs du destin. Le consultant est presque toujours accompagné de sa famille qui parle à sa place. S'il vient seul, le cas est de la plus haute gravité. Il doit, pour avoir une consultation complète, assister à trois opérations et même à quatre. La quatrième n'a lieu que s'il s'agit d'un malade dont on peut espérer la guérison.

1° *Ny famohazan' tsikidy* ou *foazin' tsikidy* : Le réveil du *sikidy* ou la bénédiction du *sikidy* ;

2° *Ny fananganana sy ny fanontanian' ny sikidy* : L'arrangement et l'interrogation du *sikidy* ;

3° *Ny fanalam-paditra* ou sacrifice de substitution ;

4° *Ny fanafody lazain' ny sikidy sy ny fitokavana azy* : Les remèdes et leur consécration.

C'est en suivant ces quatre opérations que nous pourrions avoir une idée quelque peu complète du *sikidy*. Il n'en demeurera pas moins en notre esprit un certain flottement. Il ne saurait en être autrement. Le *mpisikidy* ignore l'origine de la terminologie qu'il emploie, il l'adapte à ses besoins, se soucie peu de ce qui se fait à côté si sa réputation est intacte ou grandit. Il n'a aucun goût pour l'unité et s'il s'éloigne peu d'une sorte d'orthodoxie, c'est plus par apathie que par volonté ou besoin de sincérité.

Famohazana na foazin-tsikidy. — Le *mpisikidy*, assis par terre, après avoir déclaré la haute antiquité du *sikidy* et en quel respect le tenait les ancêtres, laisse s'établir le silence et, sans mot dire, il sort d'une petite pièce d'étoffe les graines

dont il va se servir, les place en face de lui sur une natte préparée à cet effet et, après avoir demandé le nom du consultant, commence ses opérations par une longue et solennelle invocation, il parle vite, d'une voix basse et entrecoupée. Avec les doigts, peu importe de quelle main, il remue doucement les graines en les tournant, puis il en prend une petite poignée, la laisse retomber, relève la tête, souffle à droite et à gauche (ce n'est pas là l'usage de tous les mpisikidy), souffle sur les graines en s'agitant vivement, prononce les derniers mots de la formule sur un ton plus vif : le sikidy est réveillé ou béni.

Nous avons pu entendre et transcrire un certain nombre de ces invocations, elles ont toutes le même caractère, peuvent s'allonger ou se raccourcir suivant l'importance du sujet pour lequel on sollicite l'intervention du mpisikidy, suivant aussi la bonne volonté qu'il y veut mettre, ou son savoir. Nous donnons ici trois formules, ce sera suffisant, prises en des lieux très différents et à diverses époques :

Première formule de bénédiction du sikidy

A. — Formule employée dans le Boina

Foha ou foa sikidy, foha ou foa alànana, foha marivinany tamin' i Anakara, tamin' i Zafintsimaitso, tamin' i Lakolaka, tamin' i Tsimidongy, tamin' i Kelilavavolo, tamin' i Kalanoro, Irakirak' Andriamanitra, kipikipin' Andriamanitra sy Zanahary. Tsy mana-maso ka mahita, tsy manan-tsofina ka mandre, tsy manam-bava ka miteny. Manontany anao Andriamanitra, manontany anao Andriananahary, fa marary vatan-tale Ra.. ka ambaraonao na mosavin' olona, na mararin-Javatra, na voankanina.

Cette invocation est évidemment incomplète ; telle qu'elle est, elle présente déjà un mélange de mots qui désignent soit des esprits, soit des ancêtres, chez les Merina et chez les Sakalava.

Deuxième formule de bénédiction

B. — Formule entendue dans l'Imerina (Amoronkay)

Foha, ou Foa sikidy, Foha tsaramaso, Foha alànana, foha vatokely, foha voam-pamelo (1), foha sikidy valo Reny, sikidy lahy

Traduction de la formule A. — Réveille-toi ou sois béni, réveille-toi sikidy, réveille-toi, sable (ou médiateur), réveillez-vous vous qui êtes nombreux à deviner (ou encore « qui dites vrai » (les graines probablement). Nous t'avons eu par l'intermédiaire des Anakara, des Zafintsimaitso, des Lakolako, des Tsimidongy, des Kelilavavolo, de Kalanoro, des messagers d'Andriamanitra, tu nous as été lancé par le créateur. Tu n'as pas d'œil et tu vois, d'oreille et tu entends, de bouche et tu parles. Nous t'interrogeons Andriamanitra, nous t'interrogeons créateur, car Tale (rubrique ou rangée du sikidy représentant le malade) est malade, manifeste-toi et nous saurons s'il a été ensorcelé, si ce sont les Zavatra qui l'ont frappé ou si la nourriture lui a fait mal.

Traduction de la formule B. — Réveille-toi ou sois béni, ô sikidy, réveillez-vous haricots, réveille-toi sable (ou médiateur), réveillez-vous, petites pierres,

roa ambiny folo, foazina amin' Andriamanilahy, amin' Andriamanivavy, amin' ny Anakandrianandahy, amin' ny Anakan-driambavy, amin' ny Vazimba ray, amin' ny Vazimba reny, amin' ny Razenizeny, amin' ny Ramadiovanjakoho fa mazava ny lanitra sy ny tany. Mba tsy hilaza lainga, mba tsy hilaza fitaka, mba tsy hahita ny soa sy ny ratsy, mba hahita ny ho fady sy ny ho velona, mba hahita fanafody atao, mba hahita ny fadirona, mba hahita ny sorona hisoronana, mba hametra andro hahafetra, hame-bolana hahafetra, hame-taona hahafetra, tsy hilaza lainga tsy hilaza fitaka.

Aza misy sikidy iray mitsangana eto ambony ny tsihy fa fohazy koa maso andro anio alatsinaina, alatsinaina mifoha na mifoha talata, talata mifoha alarobia, alarobia mifoha alakamisy, alakamisy mifoha zoma, zoma mifoha asabotsy, asabotsy mifoha alahady, alahady mifoha alatsinaina. Mitsingerina ny andro fito, mitodika ny andro valo.

Raha handainga sy hamitaka aza misy lahin-tsikidy hitsangana eto, fa verezana fandavana, aza misy lahy antiny bahana, aza misy mirava-komby, aza misy sampona, aza misy fotoana, aza miseho lainga, aza misy dovy fehezina' Andriamanitra, aza misy tapy solo ambany sy ambony, aza misy Andriamanitra mandry anim-pahavalo, aza misy Andriamanitra mandray fady. Raha tahiny handainga tsy hahita amin' izany masina andro anio izany anaovana izany.

Cette formule, beaucoup plus étendue que la première, est cependant de la même inspiration. Elle nous montre, en

fruits du famela, réveillez-vous vous les huit rangs du sikidy, mères (des autres), vous les douze rangées principales (mâles) nous vous réveillons au nom des dieux et des déesses, des Anakandriana mâles et femelles, par les pères et mères des Vazimba, par les Razenizeny, par Ramadiovanjakoho par qui les cieux et la terre ont été éclairés.

Soyez sans erreurs, ni tromperies, n'assemblez pas le bien et le mal. Que nous sachions qui doit vivre et qui doit mourir. Que nous trouvions remède (à nos maux), le fatidra qui délivre, le sacrifice qui protège. Qu'il y ait un jour de fixé et il sera fixé, un mois désigné et il sera désigné, une année de prévue et qu'elle soit prévue, cela sans erreur ni tromperie.

Qu'il n'y ait pas sur cette natte un sikidy qui s'élève en opposition, mais qu'aujourd'hui soit un jour que tu as béni en le réveillant (on commence par le jour où le sikidy se fait), que lundi réveille ou bénisse mardi, que mardi réveille mercredi, que mercredi réveille jeudi, que jeudi réveille vendredi, que vendredi réveille samedi, que samedi réveille dimanche, que dimanche réveille lundi, les sept jours sont revenus, les huit jours se sont retournés (ou recommencent).

S'il y a erreur ou tromperie, que le sikidy ne se forme pas, qu'il refuse ou soit perdu, qu'il ne paraisse rien d'extraordinaire, d'impossible à accomplir, de difficileux. Qu'il soit sans mensonge, qu'il n'y ait pas un dovy (rubrique pour malheur) liée avec Andriamanitra (autre rubrique), qu'il n'y ait pas dix complets en haut et en bas (allusion à deux rangées de sikidy de dix chacune (cela pourrait indiquer qu'autrefois on a eu un sikidy arrangé autrement que ceux d'aujourd'hui), que ce qui est bon ne soit pas mélangé à ce qui est mal. Que les dieux ne soient pas avec les ennemis, que les dieux n'exigent pas des fady, si par hasard il y avait erreur et tromperie, en ce jour consacré (tu n'aurais pas ce qu'on te réserve) en s'adressant à toi (allusion aux vœux faits avant le sikidy).

autre, que le sikidy peut se faire avec toutes sortes de graines, l'important est de les consacrer. Le long énoncé des jours de la semaine trahit ses rapports avec le « vintana » invoqué ou béni de la même manière. Enfin, le dernier paragraphe, indiquant le but poursuivi par le mpisikidy, énumère différentes combinaisons des diverses formes de sikidy jugées spécialement redoutables.

Troisième formule de bénédiction

C. — Formule employée dans le Vonizongo

Foha ou Foa ity katsaka, Foha tsaramaso, foha voa fano, foha voa famelona, fitsaran' Andriamanitra, fitsaran' ny vahoaka, fohazina amin' izany tonon' andro izany, tsy ny tahotra, tsy ny horohoro, tsy ny basy mipoaka, tsy ny lefo-manelatra, tsy ny andriana mivoaka, tsy ny teny mikorontana, tsy ny ombilahy no miady.

Fa hanontaniana anao solom-bavan' Andriamanitra, kipi-ki-ki ira-Zanahary.

Fohazina fa sikidy hahita, sikidy hilaza, tsy hilaza fitaka, tsy hilaza horohoro, tsy handamoka, tsy handry lalana.

Fa raha hampilaza lainga ny mpisikidy dia mandria be

Traduction de la formule C. — Réveille-toi, ou sois béni, toi grain de maïs, toi haricot. Réveillez-vous fruits du fano, fruits du famelona, vous par qui les Andriana et le peuple peuvent juger, tu es réveillé aujourd'hui au jour désigné (intervention du mpanandro), non pas parce que nous avons peur, ni parce que les fusils éclatent, ni à cause du scintillement de la sagaie, ni à cause de la sortie du roi, ni à cause du désordre dans le pays, ni à cause du combat de taureaux... (on voit que ça peut continuer longtemps). Mais nous t'interrogeons parce que tu es le substitut d'Andriamanitra, tu as été lancé comme un messager du créateur, nous te réveillons, ou bénissons, parce que tu es un sikidy qui voit, un sikidy qui parle, qui enseigne, qui ne dit pas des sottises, qui n'enseigne pas la terreur, tu n'es pas oisif et ne t'attarde pas en chemin !

Si tu devais faire mentir le mpisikidy, demeure couché (immobile) comme de la boue, ou fuis comme un torrent d'eau, qu'il n'y ait pas une rubrique principale donnant d'indication aujourd'hui. Que les destins violents ne s'emparent pas de toi et que les destins faibles ne te remplissent pas.

(Nous demandons cela parce que) Tu nous viens des Anakara, de Borobosy, de Manitràlana (le parfumé qui a été enlevé), de Zafitsimaitso, de Rakibondrano, de Fotsimbarianify (celui qui a toujours du riz blanc sous la dent), des pères des Vazimba, de Rahiaka, des Razenizeny, d'Ikelilavavolo, d'Imaitsoakanjo... (cela pourrait continuer).

• Ce sont ceux-là les maîtres de la chance, les intermédiaires et tu es interrogé comme étant le substitut de la bouche d'Andriamanitra, toi qui étais entre (lui et nous) le courant t'a emporté, tu t'es arrêté en cette lie, tu as été enterré et tu as éclaté, réparé à nouveau avec une bouche pour parler, des pieds pour marcher, des yeux pour voir.

• Tu as vu les faditra qui délivrent, le bonheur sur lequel on peut compter, le mal dont il y a lieu de s'inquiéter, c'est donc là le destin d'aujourd'hui, qu'un petit ou qu'un grand se lève, il sera l'indication suprême du sikidy. Que tout soit bien d'Andriamanitra, créateur. Que tout soit bien. »

hoatra ny fotaka, mandehana be hoatra ny rano, aza misy lahin-tsikidy mitsangana izany mason'andro anio izany. Hanontaniana ka tsy ho savihin' ny tonon' Andro mahery, tsy ho resin' ny tonon' Andro malemy.

Fa tamin' ny Anakara, tamin' ny Borobosy, tamin' ny Manitralana, tamin' ny Zafitsimaitso, amin' ny Kiboandrano, amin' ny Fotsimbarianify, amin' ny Zehizehy, amin' ny Vazimba ray, amin' ny tompon' ny tany tamin-dRabiaka, tamin' Ikelilavavolo, amin' Imaitsoakanjo.

Izany no tompon' ny alanana, izany no tompon' ny joria, ka anontaniana anao solom-bavan' Andriamanitra, fa teny antenatena solatra hianao, ka nokiahin' ny riaka, ka niafotra teny amin' ny nosy, nilevina tao amin' ny tany, nipoitra ka nanambava ka niteny, nanan-tongotra ka nandeha, nana-maso ka nahita.

Nahita ny faditra ifadirana, nahita ny soa itokiana, nahita ny ratsy hahina. Izany mason'andro anio izany, na ny kely na ny lehibe, izay hatsangana ho vatan-talen' ny sikidy, dia tsara hiany tokoa hono Andriamanitra, hono Andriananahary, dia tsara hiany daholo.

Bien qu'avec des détails nouveaux, et plus tourmentée que les autres, cette troisième formule leur est semblable. La même origine est donnée au sikidy. On peut se demander si les quelques lignes qui parlent de la graine emportée par le torrent, enterrée, qui éclate, ne devraient pas rejoindre l'explication primitive déjà donnée au début. Il est évident qu'un mélange s'est fait, réunissant plusieurs formules qui devaient se dire successivement. Ici déjà on voit se produire une autre intervention, nous en sommes au *famohazana* et déjà on parle du *faditra*. Il semble que ce soit le germe, la puissance de vie et de transformation de la graine qui ait entraîné ceux qui ont précédemment inventé et consulté le sikidy.

Les mots « foha » « foha ». — Il y a lieu de faire ici quelques observations sur le mot *foha* employé fréquemment par le mpisikidy. *Foha* se traduit en général par l'idée de *réveil* et il est évident que, dans la plupart des cas, le mpisikidy pense, croit réveiller le sikidy. Cependant quand on rencontre par hasard un homme ayant quelques rudiments d'instruction, s'il écrit son invocation, il écrira aussi bien *foa* que *foha*. D'autre part, si on écoute soigneusement le mpisikidy on remarque, surtout s'il est d'un certain âge, qu'il ne prononce pas le *h* pourtant aspiré dans *foha*. Avec *foha* nous sommes en face d'une supplication, d'une prière impérative, le mpisikidy a des pouvoirs. Avec *foa*, il bénit et remercie. Il est dépositaire, en cela il serait d'accord avec les vieilles traditions : les anciens voulant bénir leurs enfants se remplissaient la bouche d'eau, soufflaient ensuite violemment et aspergeaient ceux qu'ils désiraient bénir. En s'échappant des lèvres l'eau produisait un bruit pouvant se transcrire par *fffoua*.

Dans la suite, on ne se contenta plus pour donner le *tsodrano* littéral : *soufflement de l'eau*, c'est-à-dire la bénédiction, que de prononcer plusieurs fois le mot *foa*. Aujourd'hui, seuls les gens âgés et les mpisikidy l'emploient. La consécration (*fitokanana*) des graines ne serait donc pas seulement un réveil, ou appel de la divinité, mais aussi une sorte de bénédiction et d'acte de reconnaissance. Les deux mots vont peut-être ensemble, car le mpisikidy aime ces rencontres de sons qui donnent quelque étrangeté à son langage. Dans tous les cas *foa* pourrait se trouver être l'explication de la mimique curieuse de quelques opérateurs.

Dieux, déesses, zavatra. — Les divinités malgaches sont en si grand nombre que, de crainte d'en oublier, le mpisikidy les groupe sous les vocables : dieux, déesses, sans pouvoir rien préciser à leur sujet, mais, ceci ne suffisant pas, il a encore bien d'autres « *Zavatra* » (1).

Les Anakara sont les esprits qui habitent les hautes montagnes, particulièrement les endroits rocheux et dans les cavernes. On va leur offrir au mois d'alakaosy des poulets, on les jette dans le trou et s'ils ne reviennent pas à la lumière on suppose l'offrande acceptée.

Les Kelilavavolo, qui tiennent de l'être humain et de l'ange, habitent les lieux boisés et doivent se cacher aux yeux des hommes. Ils ont une longue chevelure qui voile entièrement leurs traits. On sait cependant qu'ils sont jolis de figure. Dans le Boina ou en fait des êtres qui ne sont ni homme ni bête.

Kalanoro (dans le Boina on dit Kananoro, avec une description sensiblement la même) est d'origine Betsileo; c'est, paraît-il, un nain fameux, vivant toujours et possédant un grand nombre de remèdes. Ses cheveux, vu sa petite taille, le couvrent tout entier. Il ne sort que la nuit, se nourrit de lait et de la poussière de riz au fond des mortiers. On l'accuse de lécher les cheveux de ceux qu'il surprend dans leur sommeil, ce qui les rend chauves. Il a de grands ongles avec lesquels il déchire ceux qui veulent s'emparer de lui.

Les « *Zavatra* » sont généralement les esprits inférieurs, très redoutés, habitant les eaux ou les endroits humides et boisés. On leur offre aux repas quelques cuillerées de riz, qu'on jette aux quatre points cardinaux, avec une courte invocation. On jette même un peu de riz en l'air de crainte d'offenser un « *Zavatra* » qui serait au-dessus de soi. Ils frappent violemment ceux qui les ont mécontents, et si un enfant pleure longtemps (*mitomany lava*), il est « *voan'javatra* ». Dans les *Zavatra* on compte souvent les « *Vaziniba* » (2).

(1) *Zavatra* pris ici dans le sens spécial : d'esprits, d'anges, messagers de la divinité.

(2) Les Razeny ou Razenizeny ou les Zenezene paraissent avoir le même signalement. Ils sont noirs, petits, avec les cheveux crépus.

Les *Ranikamandramahy* ou *vavy* représentent les esprits intermédiaires intermédiaires directs entre les autres esprits et *Andriamanitra*. Ils apparaissent aux hommes sous la forme d'un *maiz* et c'est toujours un signe de bonheur.

Beaucoup de mots désignant des *loko*, *fanahy*, *angatra*, *avelo*, etc., échappent à une identification quelconque, soit qu'on ait oublié leur origine, soit simplement qu'ils cachent le nom d'un ancêtre particulier dont la renommée s'est étendue. L'ancêtre en effet devient bien des la troisième ou quatrième génération de ceux qui lui succèdent. Ici cependant le mot *Andriamanitra* a un sens différent de celui dans les phrases courantes : « *Andriamanitra ny Vavahana* » ; « *Andriamanitra io* » ; « *izay manana anao manana Andriamanitra* ». Employé sous ces formes, le mot est une marque d'admiration, un témoignage de respect, de reconnaissance ou tout simplement une basse flatterie ; * n'a rien de commun avec celui qui désigne Dieu, *Andriamanitra*, à qui, dès longtemps, et c'est un fait remarquable qu'ils se soient élevés à cette pensée, les indigènes donnent tous les attributs de la perfection.

Ny fanonganana-tsikidy sy ny teniny (L'arrangement du *sikidy* et son horoscope) — Son invocation faite, le *mpisikidy* procède à l'arrangement de ses graines. Il dresse un *sikidy joria*, ou *alanana*, ou *akarabo*, etc., prépare tel genre de *sikidy* qui lui paraît convenable, mais il arrive souvent qu'il n'en connaît bien qu'un seul, n'ayant sur les autres que des idées incertaines.

La forme la plus simple est celle du « *sikidy joria* » (*joria*, chance dit aussi « *sikidin-jiolahy* », ou *sikidy* des brigands, parce que c'est celui qu'on emploie quand on est pressé. C'est la probablement la raison qui en fait le *sikidy* le plus pratiqué.

a Le *mpisikidy* ayant tiré une poignée de graines du tas de celles qui ont été consacrées, les sépare (*mitoka* pour *mitokana*) (1) deux par deux et ce qui reste à la fin de l'opération, une ou deux graines, suivant que le nombre de graines prises dans la main était pair ou impair — est placé dans une case schématique. La même opération se répète quinze ou vingt fois suivant qu'il y a seize ou vingt rubriques à remplir. Les graines sont placées en deux rangées horizontales de huit rubriques chacune en allant d'abord de droite à gauche, puis de gauche à droite. Une rangée supplémentaire de quatre rubriques, et pas toujours employée, peut être placée sous les deux premières (2).

(1) *Mitoka*, forme employée couramment dans le *sikidy* = mettre à part ; on appelle souvent le *mpisikidy*, outre ses autres noms, *mpitoka* ; sous une forme plus complète *mpitokana* = celui qui met à part, qui se sépare des autres. On dit aussi *mitoko* — *mpitoko*, dans le sens de faire des parts, des tas, de mettre en ordre régulier des choses d'une même espèce.

(2) Voir la figure ci-contre.

b) L'arrangement des graines terminé, le mpisikidy touchant chaque figure du bout des deux doigts de la main gauche (1), le majeur et l'index, interroge le sikidy et dit :

Interrogation du sikidy

1. Tale, ici présent, malade (ici on indique la raison de la consultation) vivant en bonne intelligence avec ses voisins, le fanjakana et sa famille (les circonstances peuvent être indiqués autrement) interroge Maly.
2. Maly interroge Fahatelo.
3. Fahatelo — Tany.
4. Tany — Zatovo.
5. Zatovo — Marina.
6. Marina — Vehivavy.
7. Vehivavy — Fahavalo.
8. Fahavalo — Fahasivy.
9. Fahasivy — Ombiasy.
10. Ombiasy — Hanina.
11. Haja — Zanahary.
12. Zanahary — Asorotany.
13. Asorota — Vahoaka.
14. Vahoaka — Lalana.
15. Lalana — Trano.
16. Trano — et c'est fini, réponds sans erreur ni tromperie, toi substitut de la bouche des dieux et des Zavatra, car R.... attend.....

c) Après cela l'horoscope peut être prononcée suivant le sens des rubriques et des figures qui les occupent.

Identification des rubriques

1. Tale = Représente le malade, celui qui interroge, la cause de la consultation, etc.
2. Maly ou Hariana = Représente la richesse convoitée ou celle qu'on possède.
3. Fahatelo = Les parents éloignés, ou les relations habituelles; a un sens fâcheux.
4. Tany = Le pays. — Chez le sakalava il désigne un Hova, chez les Merina c'est un esclave, et si Tany et Vahoaka ont la même figure, cela veut dire Andriana.
5. Zatovo = Jeunesse, ce qui est jeune, précoce, les fruits, les conséquences.
6. Marina = Un vieillard, un pauvre, la misère; spécialement les gens noirs. Mot par lequel on appelait les esclaves autrefois; impératif de marina.
7. Vehivavy = L'éternel féminin, spécialement la femme du consultant ou celle qui le préoccupe.

(1) Il est probable que peu importe la manière de toucher les graines et avec quelle main. Les mpisikidy interrogés n'ont jamais eu l'air d'y prendre garde.

8. Fahavalo = L'eau, la rivière, la pluie, et aussi ennemi; occasion de jeu de mot.
9. Fahasivy = Les esprits, lolo, l'ensorcellement par les charmes.
10. Ombiasy = Le mpisikidy lui-même, à moins qu'il n'en désigne un autre.
11. Hanina ou Haja = Tout ce qui se mange.
12. Zanahary = Le créateur, une des rubriques principales dans les sikidy.
13. Asorota = Les ancêtres, ou quelqu'un de puissant; riche ayant autorité.
14. Vahoaka = Les voisins, le fokon' olona.
15. Lalana = Les voyages en perspective, les voies à suivre pour telles affaires; les changements de domicile, etc., solitude.
16. Trano = Ceux de la maison, et la maison même, son emplacement.

d) On voit que sont indiquées là les principales circonstances de la vie, il ne s'agira plus que de lire le sikidy, chose facile avec un peu d'habitude et de mémoire, d'esprit d'observation et d'imagination, qualités qui ne font généralement pas défaut au mpisikidy.

Figures. — Dans les rubriques du sikidy joria, les graines ne peuvent avoir que deux figures: elles sont jama 8 ou taraiky 6. Jama veut dire: union, deux; taraiky: unité. Si tout le sikidy est jama ou taraiky, il est nul, il s'appelle sikidy tsy miteny « ou qui ne parle pas » (1). S'il y a des rubriques où les figures jama et taraiky se suivent, le sikidy peut donner son horoscope. Si Tale est taraiky, toutes les rubriques taraiky s'élèvent pour ou contre lui et les jama lui sont indifférentes, sauf dans leurs rapports entre elles, et c'est l'assemblage général qui donne des indications. Si le sikidy n'est pas clair, les graines qui ont donné quelques révélations sont mêlées à d'autres et le mpisikidy fait une nouvelle tentative jusqu'au moment où il estime qu'on ne saurait aller utilement plus loin, la combinaison de deux figures peut lui permettre d'en modifier une troisième en procédant comme pour l'arrangement primitif, il prend une poignée de graines au tas principal, pour ajouter une graine si possible à une rubrique gênante et taraiky.

J'ai un héritage en vue, je vais trouver le mpisikidy, l'assemblage de ses figures me révèle que Trano, gens de la maison, et Fahatelo, parents éloignés, désirent ma mort; ils sont soutenus par Fahasivy, les esprits, et Maly, la richesse, se perdra sur Lalana, le grand chemin, révélation douloureuse, mais sois tranquille, dit le mpisikidy! Tu as Mpomasy avec toi, et il est à côté de Zanahary — en traversant Fahavalo = eau, c'est-à-dire en s'éloignant pour un temps — tout sera pour le mieux.

(1) Le *Tantara ny Andriana* donne une autre espèce de sikidy qui ne parle pas.

Fahasiy ou Oaby						Fahavalo ou Rano
Umbiasy Mia ou Hoja Zandahary				○	○	Vehivavy
				○	○	Marina
				○	○	Zatovo
				○	○	Tany
				○	○	Fahatelo
				○	○	Maty
				○	○	Tale
Asorota Onby						
Vahoaka						
Lalana						
Trano						
Onby						
Akoho						
Vary						

Et on passe au fanala-faditra.

Voici une autre combinaison : Tale est taraiky ou jama avec Fahatelo, les parents éloignés et Vehivavy, sa femme, mais il a contre lui Trano, soit sa belle-mère, et les domestiques, ils sont unis au Fahavalo, ennemi ; Lâlana, chemin, est avec eux, mais la terre, Tany, est avec Tale, il doit changer de lieu de résidence.

Si Tale a contre lui tout ce qui est mauvais, il mourra certainement, mais en ayant la consolation de savoir par quelle cause : taraiky avec Fahavalo, c'est signe de maladie, si Asorota s'y ajoute, la maladie est le résultat d'un rêve venant de Razana, et si Vohitra est taraiky aussi, Tale doit mourir. Si Tale est taraiky ou jama avec Fahatelo, Andriamanitra et Lâlana, il tombera, probablement dans l'eau. Vary a du être froissé, ou a négligé les fady. Si Tale est avec Andriamanitra, Asorota, Marina, il a quelqu'un d'envieux qui le hait. Il faut prendre garde. S'il est avec Marina, Asorotany, Harena, Vohitra, il est sûr de voir ses biens se gaspiller. Si Tale est avec Mpisikidy et Asorata, la maladie est grave, il faut aller chez le docteur vazaha.

Les graines ou figures ont aussi des rapports les unes avec les autres. Si Tale a pour lui Vehivavy, Lâlana et Nia, mais contre lui Vahoaka, Asorata et Vohitra, il y aura un mort dans la famille ; si Omby et Akoho sont associés à Vahoaka, etc., ils deviennent fady.

Il est toujours important de ne pas avoir contre soi Odovy ou Fahavalo, Zanahary, Asorota. Si Ondry ou Omby ou une des deux autres rubriques de la rangée supplémentaire leur est associé, c'est d'eux que vient la maladie, on a maltraité un razana, habitant le bœuf, on a foulé la terre à une mauvaise place, oublié quelque fady, sorona ou faditra, etc. Le mécanisme est toujours le même et des plus simples, mais le mpisikidy entoure son horoscope de paroles nombreuses, ambiguës, de questions subites, de réponses imagées, le tout destiné à faire ressortir sa propre habileté, la beauté du sikidy et la sûreté des informations, tout en frappant l'esprit du consultant.

La recherche des jours. — e) Le sikidy est encore un excellent moyen de savoir quel jour on dû ou doivent se passer tels événements : naissances, guérisons, affaires diverses de tout ordre. Pourquoi me fatiguerais-je à chercher mon bœuf, le sikidy me dira dans quelle direction il est allé, quel jour je le retrouverai, ou qui me l'a pris. Le moyen est simple :

Un nouveau sikidy étant arrangé, on compte toutes les rubriques qui ont la même figure que Tale, en touchant les graines du bout de l'index et en prononçant d'abord le nom du jour où l'opération est faite, et au cas où tous les jours de la semaine ont été dits sans épuiser toutes les rubriques, on recommence pour s'arrêter à la dernière figure correspondante à Tale, les autres ayant été laissées de côté. Il est bien évident que le sens de la rubrique sur laquelle on est tombé donne une indi-

cation spéciale pour ce jour-là comme fady ou précautions à prendre.

On peut procéder d'une autre façon, mais il faut plus de temps. On arrange des sikidy jusqu'à ce qu'il n'y ait plus que deux figures semblables à celle de Tale, résultat difficile à obtenir, qui laisse bientôt la sincérité du mpisikidy. Celui-ci dispose alors lui-même, après quelques essais, les graines d'une façon satisfaisante. Son tour de main pour puiser au tas principal peut lui être d'un grand secours pour sa prophétie.

Si Nîa-mpisikidy et Tale ont la même figure, cela désigne dimanche, si Mpisikidy se rencontre avec Fahasivy et Tale, cela désigne lundi. Dans les mêmes conditions Lalana et Trano indiquent mardi, Lalana et Mpanontany indiquent mercredi, Asorota et Vahoaka jeudi, Asorota et Zanahary vendredi, Zanahary et Hanina samedi.

On retrouve ici un mélange du vintana et du sikidy, ce qui se produit souvent, le mélange existant déjà dans le sikidy lui-même. Les jours ont le destin assigné par les rubriques, et les sorona et faditra sont un moyen de contrecarrer son influence si elle est mauvaise. Il est inutile de dire ici les jours fastes et néfastes ; ils changent d'une région à l'autre et souvent d'un individu à l'autre, c'est encore une question de vintana (1).

SIKIDY ALANANA

Le sikidy alanana est plus compliqué que le précédent. Dans un dessin schématique, divisé en trois carrés, se trouvent trente-six rangées, soit douze dans chaque carré ; ces rangées se lisent : quatre de droite à gauche ; quatre de haut en bas ; deux forment les diagonales du carré, tandis que les deux dernières prennent l'aspect d'un demi-cercle partant du coin supérieur, passant par le milieu pour aller rejoindre le coin inférieur ; elles s'appuient l'une contre l'autre.

L'arrangement du sikidy alanana. — Ces trente-six rangées peuvent prendre chacune seize figures différentes, ayant chacune aussi une signification particulière. Pour les former le mpisikidy prend d'abord au tas des graines consacrées quatre petites poignées qu'il met à part sur une même ligne. Puis il les diminue en leur enlevant des graines deux par deux. A la fin, ce qui

(1) Ici, s'il ne s'agissait pas de quelque chose de presque semblable au sikidy joria, il serait à propos de parler du sikidy alakarabo, qui est surtout employé par les Sakalaves. La différence n'existe que dans le fait que chaque rubrique doit être remplie par trois graines, au lieu de deux. On emploie de préférence la graine karabo pour faire ce sikidy et la graine elle-même devient remède, bien qu'elle ait le plus mauvais effet sur les entrailles. Le sikidy alakarabo, son nom veut aussi cela, aura d'autant plus de force et de vérité qu'il sera pratiqué au mois lunaire d'alakarabo, qui est un mois de grande réjouissance pour les Sakalaves. Il est spécialement consacré à *Andriamisara efa dahy* dont nous nous réservons de parler un peu plus tard.

en demi

Omby

Tantanin-bahuaka-

Vola lasam-pahavalo

Maty tsy mifono lamba

Afo ou
mahamaina

Odavy ou Fahavale tanga amin'ny
vohitra en demi cercle à droite
en demi cercle à gauche
Ombiasy marary

reste de chaque poignée est jama $\otimes$ ou taraiky $\circ$ et les quatre restes forment une figure qui est disposée sans changement dans la rangée pour laquelle elle a été faite. L'opération est recommencée douze fois, les rangées principales (lahy) ayant formé les autres.

On pratique aussi une autre manière de faire, plus longue mais plus sûre et demandant un peu d'attention. Les quatre premières figures sont formées comme précédemment et placées dans leurs rangées respectives (en réalité cela fait huit rangées et huit figures, quatre horizontales, quatre verticales). Chaque rangée est divisée elle-même en quatre petits carrés schématiques. Les graines placées dans chaque carré sont jama ou taraiky et c'est en additionnant ou soustrayant au nombre de graines donné par deux carrés voisins réunis qu'on a le nombre de graines à mettre dans les petits carrés de la rangée correspondante. Deux carrés jama forment un carré jama dans la rangée correspondante. Un taraiky et un jama forment un taraiky, deux taraiky formant un jama et il est dit qu'ils « donnent naissance à X ». Un vrai sikidy alànana ne saurait se soustraire à ces règles :

- 1° Tale et Hariana donnent naissance à Andriamanitra ;
- 2° Fahatelo et Tany — Lâlana ;
- 3° Lâlana et Andriamanitra — Vahoaka ;
- 4° Vokatra et Dovy miandry farany donnent naissance à Hanin-kanina ;
- 5° Vehivavy et Fahavalo donnent naissance à Fahasivy ;
- 6° Hanin-kanina et Fahasivy — Ombiasy ;
- 7° Ombiasy et Vahoaka — Razana ;
- 8° Razana et Tale — Trano.

Les combinaisons ne manquent pas d'un certain à-propos et les rapprochements sont parfois curieux.

Il est probable que dans la transmission de ces combinaisons il s'est produit quelques défaillances de mémoire. Il faut reconnaître cependant qu'un certain effort est nécessaire pour reconstruire le tableau si on perd quelque donnée. Cela explique que les mpisikidy s'en tiennent plus volontiers à la première méthode pour former les figures. Quant aux rangées, on remarque qu'elles prennent quelquefois le nom des figures, ce qui oblige à une rectification et le nom souvent est changé, mais il garde quand même le sens primitif de la rangée à laquelle il est affecté, c'est à peine si on trouve quelques modifications provenant du fait du dialecte employé par le mpisikidy. Un Merina met une certaine coquetterie à faire observer qu'il emploie des mots qui ne sont pas hova. Cela peut éblouir son client, mais ne change rien à l'affaire.

Les rangées. — Il n'est pas sans intérêt de constater que les sikidy alànana et joria ont les mêmes rangées fondamentales et il paraît bien que l'un est la simplification de l'autre. Les rangées du sikidy alànana sont plus nombreuses, mais plus de la moitié d'entre elles ne représentent qu'un élargissement de la

pensée contenue dans les autres. M. Dandouau (*Bulletin de l'Académie*, 1907) en donne quelques-unes que nous n'avons pas retrouvées, mais il peut être question d'une adjonction plus ou moins locale et qu'en Imerina en particulier on les ait laissées de côté, ou même oubliées.

Les tableaux suivants montreront que les divers sikidy ont bien la même base et la même origine qu'il faut reculer de plusieurs siècles. Ce qui reste en particulier de « vintana » dans la liste des rangées ou des figures est le témoignage clair qu'elles ont fait partie de tout un système d'astrologie, dont les débris épars servent à nos modernes sorciers sans qu'ils comprennent qu'ils sont les successeurs bien diminués de maîtres qu'ils n'ont jamais connus.

SIKIDY JORIA

Liste prise dans le Boina

1. Tale.
2. Maly (1).
3. Fahatelo.
4. Tany ou Bonady (2).
5. Zatovo ou Fianahy (5).
6. Marina ou Abily (3).
7. Vehivavy.
8. Fahavalo ou Dovy.
9. Fahasivy.
10. Mpomasy ou Ombiasy (4).
11. Hanina ou Haja ou Nia.
12. Zanahary.
13. Asorata (6).
14. Vahoaka.
15. Lala (6).
16. Trano.

Liste prise en Imerina (Amoronkay)

1. Tale.
2. Hariana = Harena (7).
3. Fahatelo.
4. Vahitra.
5. Zatovo.
6. Marina.
7. Vehivavy.
8. Fahavalo.
9. Dovy ou Odovy (8) ou Dirandoza (9).
10. Mpisikidy.
11. Nia ou Hanina.
12. Andriamanitra.
13. Asorotany.
14. Mpanontany (10).
15. Lalana.
16. Trano.

-
- (1) Maly = harena (sakalava).
 (2) Bonady = terre (sakalava).
 (3) Abily = esclave (sakalave-arabe).
 (4) Ombiasy = sorcier, empirique (sakalava-antaimoro).
 (5) Fianahy a le sens spécial de la mère et l'enfant, la vache et son veau, la fleur et son fruit. Ailleurs, c'est fianaha ou fianahana.
 (6) Asorotany et lalana sont privés de leur dernière syllabe, habitude constante des gens de la côte pour tous les mots finissant en *ka*, *tra*, *na* et par extension parfois *ny*.
 (7) Hariana est la vraie forme dérivée de hary.
 (8) Odovy veut dire huit en dialecte sakalava, il y a là une interpellation ou une répétition; c'est aussi ennemi.
 (9) Dirandoza. — De iditra et de loza, l'i est tombé dans la forme courante; on retrouve cela dans le mot isan-andro, qui est devenu san-andro (ny).
 (10) Vahoaka. — Qui cherche à savoir, de ontany.

Sikidy alàna (rangées fondamentales)

Liste prise dans le Vonizongo	Liste Dable (1886)	Liste Dandonau (région d'Analalava)
1. Tale.	1. Tale.	1. Tale.
2. Haryana.	2. Harena.	2. Maly.
3. Fahatelo.	3. Fahatelo.	3. Fahatelo.
4. Tany (1).	4. Vohitra.	4. Bilady (4).
5. Vokatra et Fianahana.	5. Zatovo.	5. Fianaha.
6. Dovy miandry ny farany (2).	6. Marina.	6. Abily.
7. Vehivavy.	7. Vehivavy.	7. Alisay (5).
8. Fahavalo.	8. Fahavalo.	8. Fahavalo.
9. Fahasivy.	9. Trano.	9. Fahasivy.
10. Ombiasy.	10. Lalana.	10. Haja (6).
11. Hanin-kanina.	11. Mpanontany.	11. Ombiasy.
12. Andriamanitra.	12. Asorotany.	12. Sorotany (7).
13. Razana.	13. Andriamanitra.	13. Safary ou Lalana.
14. Vahoaka.	14. Nia (3).	14. Tovolahy.
15. Lalambe.	15. Masina, soit mpi-sikidy.	15. Zagnahary.
16. Trano.	16. Fahasivy.	16. Kiba ou Trano.

La parfaite similitude que nous venons de voir dans ces cinq listes de provenances diverses est quelque peu rompue dans les listes des rangées complémentaires du sikidy alàna, mais on y retrouve encore la même manière de procéder et les mêmes idées, si ce n'est toujours les mêmes mots.

Nom	Traduction	Liste Dandonau
1. Sasapoana.	Fatigue inutile.	Avis, signifie, prédit un échec complet.
2. Lalantsina.	Chemin des défauts ou blâmes.	Emporte les défauts. En Imerina, c'est tsiny qu'on dirait et non tsina.

1) Vokatra = conséquences, tout ce qui est résultat, et ici a aussi le sens de jeunesse, zatovo.

2) Expression pour dire quelqu'un qui attend la fin; dans de mauvaises intentions.

3) Nia = Hanina, ce avec quoi on se nourrit.

4) Bilady = autre mot pour dire terre.

5) Alisay = femme.

6) Haja = le respect.

7) L'A manque devant le mot, suppression fréquente.

3. Lalanaretina.	Chemin des maladies, ensorcelé par la bouche.	Emporte les maladies.
4. Tonkimbavani-maosy.	D'un lâche.	Prédit la mort du consultant.
5. Lavondana.	Renversé par les bambous.	Rend faible, malin-gre. La poudre de bambou mêlée aux repas produit une irritation dange-reuse des entrail-les.
6. Lalakaveloma-na.	Chemin qui fait vi-vre, ceux qui ont des biens.	Rend heureux.
7. Andro.	Jour.	Emporte le mauvais temps, le malheur.
8. Tonkinolo.	Ensorcelé par quel-qu'un.	Indique si le consul-tant a été ensor-celé.
9. Olomahery.	Homme puissant.	Sortilège tuant im-médiatement.
10. Tondromasoan-dro.	Qui indique le soleil, où le soleil se lève.	Rend heureux.
11. Vary.	Riz.	Riz.
12. Mahogo.	Manioc.	Manioc.
13. Voamanga.	Patates.	Patates.
14. Katsaka.	Maïs.	Maïs.
15. Vava tsy ela.	Parole qui n'est pas vieille.	Vœux récents.
16. Kabary tsy tafa-boaka.	Parole qui n'est pas sortie.	Secrets.
17. Vavaela.	Paroles anciennes.	Vœux anciens.
18. Vava amin' ny tanin-drazana.	Vœux faits à la terre des ancêtres.	Soit tombeaux.
19. Voromihendrina	Oiseaux qui guettent pour s'emparer de quelque chose.	Oiseaux qui volent.
20. Vaorikolona.	Ecume ou sortilège de.	Aliments venant de chez le sorcier.
21. Vorikenjofo.	Sortilège de viande mauvaise.	Aliments venant de chez le voisin.
22. Ramenabe.	Maladie, sorte de cri-se d'hystérie.	Ame des Hova.
23. Tsivokatra.	Qui ne produit pas de fruit.	Stérité.
24. Hifetramboa.	De <i>fetra</i> , détermi-ner; <i>amboa</i> , chien.	Morsure de chien.

25. Mambalahy tsy mandoa hifatra, azo tsy alefaka.	Proverbe. Le crocodile ne rendra plus ce qu'il aura mesuré de sa bouche. Ce que j'ai pris, je ne le rendrai plus.	Morsure de crocodile qui ne rend plus ce qu'il a pris.
26. Tromba.	Maladie, semblable au Menabe.	Ame des ancêtres.
27. Vintanantany.	Destin de la terre.	Fady spécial : ne pas manger de tubercules.
28. Vintananambo.	Destin de ce qui est en haut.	Fady spécial : ne pas manger de poissons pris à l'hameçon.
29. Zanabintanantany.	Destin de la terre, faible, par opposition au destin fort.	Heureuse naissance.
30. Zanabintananambo.	Destin de l'air (faible)	id.
31. Aomby.	Mot souvent employé pour désigner la capacité, la possibilité et même le bœuf.	Emporte l'âme des bœufs.
32. Biby.	Bête.	Emporte l'âme des serpents.

Il semble avec cette liste qu'on soit en face d'une tentative de moderniser le sikidy, ou tout au moins d'en faciliter la compréhension au profane. Celle de Dahle est toute autre et celle que nous donnons est sensiblement pareille, l'une et l'autre ont des ressemblances avec celle de M. Dandouau.

Liste Dahle (1886)

1. Biby ratsy = Kary. — Mauvais animal, chat sauvage.
2. Tsinahy. — Involontaire.
3. Kororosy. — Qui glisse, fait descendre, diminue au propre et au figuré.
4. Olon-dratsy. — Un personnage dangereux.
5. Alika. — Un chien.
6. Tsinin' ny velona. — Blâme des vivants.
7. Tsinin' ny maty. — Blâme des morts.
8. Rabe mandriaka. — Sang répandu.
9. Osy. -- Chèvre.
10. Ondry. — Mouton.
11. Akoho. — Poule ou poulet.
12. Vorombazaha. — Un oiseau, ou un oiseau frappé par un bois.
13. Tsy efa. — Qui ne peut rien faire, incapacité.

14. Mamo efa. — Qui peut faire, capable.
15. Zany an-trano hafa. — Enfant d'une autre famille.
16. Marina an-trano hafa. — Esclave d'une autre maison.

Liste prise en Imerina (Vonizongo)

Les numéros indiquent la correspondance avec la liste Dala.

1. Saka 1. — C'est, voir, hypocrisie, dehors doucereux. Il faut se méfier.
2. Ondry tiana amin' ny vehitra 2. — Malheur venu du centre. Il faut se méfier.
3. Kizo = ratsy 1. afaka 3. — Malheur qu'on ne peut empêcher, faka.
4. Maty tsy mifano lanta 4. — Mort sans avoir un lamba (lanta) dessus, enterré comme un sorcier, un brigand ou un voleur.
5. Aika 5. — Au sens propre : chien ; au sens figuré : cynique, peut avoir un bon et un mauvais sens. Désigne le chrétien, le sikidy étant arabe, et plusieurs tribus considérant le chien comme fady.
6. Tantenim fahaka 6. — Partage, juré par le peuple.
7. Afo, mahanina 7. — Consumé, feu consumant, qui détruit.
8. Voa lasam-pahavalo 8. — Argent pris par les ennemis, formule moderne, l'autre n'ayant plus de raison d'être.
9. Pas de correspondance exacte ou approximative.
10. Ondry 9 = dia be tsy fringana. — Qui fait les choses avec lenteur tout en se pressant, mouton, un fady.
11. Akoho 10 = tsy afaka an-trano. — Poule, poulet, qui ne peut s'éloigner de la maison, fady.
12. Pas de correspondance.
13. Asombola 11 = lava fe. — Un sikidy asombola est nul, incapacité ; lava fe = mandositra, fuite.
14. Asoralahy 12 = lava fe. — Qui a la puissance, Andriana, personnage d'autorité.
15. Tsot-oraka amin' ny trano hafa 13. — Roseaux, rejetons qui ne sont pas à leur place dans une maison voisine.
16. Harena amin' ny trano hafa 14. — Formule moderne. Richesse d'autrui, Marina, l'esclave, était la richesse. Omby 15 mamo efa. — Bœuf, puissance, capacité. Firiariavana 16. — Qui va et vient, folâtre, prend aussi le nom de fahasivy, désigne probablement les feux follets. Andriamanitra mby an-trano 17 = fifaliana latsak' an-trano. — Dieu dans la maison, joie dans la maison. Ombiasy marary 18. — Un sorcier malade, ou ignorant. Fahatelo mitondra fahavalo 19. — Parents éloignés amenant des ennuis, ou ennemis. Aditsimay 20. — Un procès sans danger.

On peut remarquer dans ces listes de rangées des noms de figures, ce qui prouve que le temps a quelque peu mêlé les deux catégories. Il semble, du reste, que ce mélange existait déjà au temps de Flacourt (Voir sa liste).

Les figures. — Quant aux figures elles doivent compléter le sens de l'horoscope et leurs indications sont évidemment basées sur le vintana. Les Merina, tout en gardant le sens et la forme des figures, leur ont donné parfois d'autres noms, mais on peut retrouver presque entièrement la liste originelle :

1° Liste de Flacourt (Histoire de Madagascar, 1661)

1. Alohotsi = Acquisitio.
2. Adalou = Amissio.
3. Alihiza = Lœtitia.
4. Alichissa = Tristitia.
5. Alacossi = Caput Draconis.
6. Cariza = Cauda Draconis.
7. Alohomoré = Albus.
8. Alibiauou = Rubens.
9. Alakarabo = Puer.
10. Alicozaza ou Alimiza = Puella.
11. Adabara = Major fortuna.
12. Alaaazadi = Minor fortuna.
13. Assomboulo = Populus.
14. Tareche = Via.
15. Alissima = Conjunctio.
16. Alokola = Carcer.

2° Liste Dahle 1886 (retrouvée semblable en 1908 dans le Vonizongo et l'Amoronkay)

1. Vanda miondrika ou Alohotsy.
2. Vanda mitsangana.
3. Alahizany.
4. Adikasajy.
5. Alakaosy.
6. Vontsira.
7. Alaimora.
8. Adibijady.
9. Kizo.
10. Alikisy (Le renversé).
11. Asorovavy.
12. Asorolahy.
13. Jama et aussi Asombola.
14. Taraiky.
15. Aditsimay.
16. Alokola.

3° Liste prise dans le Boina, 1907

<i>Figures</i>	<i>Vintana</i>
1. Alohotsy.	Tsy misy tany.
2. Adalo.	Tany Avaratra.
3. Alaizany.	Tany Atsinanana.
4. Betsivongo	Tany Atsimo.
5. Alakaosy.	Tsy misy tany.
6. Karija	Tany Avaratra.
7. Alahamora.	id.
8. Alibaivavy.	id. (blancheur).
9. Alakarabo.	Tany Andrefana.
10. Alikisy.	Tany Atsinanana.
11. Arorovavy.	Tany Andrefana.
12. Asorolahy.	Tany Atsimo.
13. Asombola.	id.
14. Taraiky.	id.
15. Alatsimay.	Tany Atsinanana.
16. Alokola.	Tany Andrefana.

4° Liste Dandouau (région d'Analalava)

<i>Figures</i>	<i>Sens attribué à la figure</i>
1. Alihotsy.	Lundi. Indique la formation de plaies.
2. Adalo.	Mercredi. Protège contre les ennemis.
3. Alahijana.	Samedi ou jeudi. Jour des mariages, fêtes, constructions.
4. Betsivongo.	Samedi. Guérit des enflures.
5. Alakaosy.	Lundi ou mardi.
6. Karija.	Samedi.
7. Alohomora.	Vendredi. Favorable aux larrons.
8. Alabiavo.	Samedi. Fait avoir vêtements et bijoux.
9. Alakarabo.	Jeudi. Ordonne la graine karabo, qui augmente les maux.
10. Alekisy.	Samedi. Favorable aux affaires d'amour.
11. Adabaray.	La forme sainte du sikidy.
12. Sorolahy.	Jeudi.
13. Asombola.	Dimanche.
14. Taraiky.	id.
15. Alatsimay.	Mercredi. Protège des ennemis.
16. Alicola.	Mercredi. Protège les vagabonds.

Vintana et sikidy. — On remarquera que la liste Dandouau, auquel le comique ne manque pas (Alokolo, prison, manoir, protège les vagabonds; voir aussi Alakarabo, étrange homéopathie), donne aussi bien des indications ressortissant du *vintana* (noms des jours et des remèdes) que le sens à prêter aux figures. Les listes comparées offrent la plus grande ressemblance malgré

les déformations orthographiques provenant et des Malgaches dans leurs dialectes (suppressions de syllabes devant ou derrière la racine, transformation du *l* en *d* ou vice versa, etc.), et des Européens entendant mal et transcrivant une fausse prononciation, ou encore ayant des listes écrites par des gens plus ou moins ignorants. Elles ont toutes quelques noms de mois arabico-malgaches et même les listes de la côte sakalava offrent l'occasion de rechercher quels mois peuvent se cacher sous le vocable nouveau. Le fait même de trouver à côté des noms une indication de situation est d'un certain secours, bien que ces indications se trouvent peu concordantes dans les différentes listes.

La terre étant considérée comme carrée par les indigènes (il s'agit de ceux qui ont pratiqué primitivement le sikidy, bien que cette pensée soit encore très vivace, même chez des jeunes gens instruits). Ils mettent au nord, comme venant du nord, tout ce qui est excellent; dans un graphique, les mois fastes sont au nord. Tout ce qui est mauvais est rejeté au sud. Et l'est est plus favorable que l'ouest. Deux des figures indiquées sont considérées comme hors cadre (*tsy manan-tany*) probablement à cause du destin particulièrement fâcheux qu'elles représentent.

Un essai de reconstruction donne le tableau suivant, qui démontre à quel point la parenté du sikidy et du vintana est étroite :

1. Alohotsy ou vanda miondrika = Alohotsy, les Poissons. Destin de la légèreté, qui ne s'appartient pas à soi-même; est le douzième mois malgache.
2. Vanda mitsangana ou Adalo = Adalo, le Verseau. Destin des pleurs et de la terre; onzième mois malgache.
3. Alaizany ou alizany, alihiza, alahizany = Alahamady, le Bélier. Le destin du roi, sacré, de la force. Alahizany veut dire barbu (en arabe); premier mois malgache.
4. Adikasajy ou alichisse, betshivongo = Adijady, le Chevreau. Destin de l'entêtement, des pleurs, des idées fixes; dixième mois malgache.
5. Alakaosy = Alakaosy, les Pléiades. Destin des disputes, procès, guerres; neuvième mois malgache.
6. Karija, mot arabe qui signifie en dehors.
7. Alohomoré ou Alahomora. Alaimoro, mot arabe = Arb. rouge.
8. Alibiavou, Alibiaivy, Alabiavo et Abidijady = Arb. blanc.
9. Alakarabo = Alakarabo, le Scorpion. Destin des travailleurs et des récoltes; huitième mois malgache.
10. Alikisy, Alicozaa = Adimizana, les Balances. Donne la richesse à qui respecte les fady; septième mois malgache.
11. Adabara, Adabaray, Asorôvavy = Adabara, arb. œil de taureau; Adaoro, le Taureau. Destin du feu; deuxième mois malgache.

12. Alaazady, Asorolahy = Alahasaty, le Lion. Destin de l'orgueil, de la domination ; cinquième mois malgache.
13. Asombola ou Jama = Asombola, l'Epi. Destin de l'abondance ; sixième mois malgache.
14. Tareche et Taraiky = Asorotany, l'Ecrevisse. Destin de la solitude, de la mort ; quatrième mois malgache.
15. Alissima, Aditsimay = Adizaoza, les Gémeaux. Destin des degrés, du poids. Le mot arabe veut dire : la rencontre ; troisième mois malgache.
16. Alokola ou Alicola, vient de l'arabe Alikily, indiquant la 17^e station de la lune, il se pourrait aussi qu'il y ait là une forme d'Alakaosy.

Sens courant des figures, d'après leur nom. — Il convient de comparer ce tableau avec le sens donné généralement aux figures (nous nous en tenons aux numéros du tableau n° 2).

- o o 1. *Vanda*, de *Vandana* et *Vanga* (tacheté) ; *Miondrika*
o (qui se baisse). — Représente le bétail, la richesse qui
o o change de place facilement, mais ne se perd pas
o facilement.
- o
o o 2. *Vanda*, *mitsangana* (qui se lève). — Ce qui voyage s'en
o va, se perd.
- o o
o o 3. *Alaina izany*. — Ce qu'on prend, résolution à prendre,
o o mariage à faire, achats à faire, etc.
- o o
o o 4. { *Be tsy vongo*. — Qui vont sans force, sans pouvoir,
o qui rampent.
o o { *Adi ka sazy ou sazy*. — Lutte inégale, vaincu dans un
o procès.
- o o
o 5. *Alakaosy*. — Ce qu'on redoute par dessus tout.
- o

6. *Vontsira* (furet). — Ennemis cachés, rusés.

7. *Alaina* (prendre); *mora* (facilement) — Grandes facilités prévues.

8. *Adibijady* ou *Alibaiaoy*. — Les deux mots demeurent incompréhensibles aux inpsikidy consultés; ils annoncent les kabary et les procès; en réalité ce sont deux mots arabes qui signifient blancheur.

9. *Kizo* se complète généralement par *ratsy miasara* (malheur) — Certain destin qui s'oppose radicalement à celui d'alakarabo.

10. *Alikisy*, soit *ady* (guerre), *hisy* (il y aura). — Il y aura procès, dispute, etc.; il est à noter qu'avec le procédé on obtient pour *Alicazaza*, *ady ko zaza*, un procès enfantin, une dispute pour rire.

11. { *Asoravavy*
ou
Asorovavy } Pour ces mots, les indigènes consultés s'accordent à dire qu'il s'agit là de gens difficiles, hommes ou femmes (lahy ou vavy) qu'il faut avoir pour soi et non contre soi. — Si les trois premières syllabes sont *Asora*, il s'agit d'un mot arabe signifiant célébrité; plusieurs indigènes voient là une adjonction et une intervention de voyelles et pour eux il s'agit simplement de *Saro*, vient de *Sarotra* (difficile).

12. { *Asoralahy*
ou
Asorolahy }
13. *Jama* ou *Asombola* (soit réunion, paire, par deux) ont le même sens. Un sikidy entièrement *jama* ne vaut rien, tandis qu'une figure *jama* peut vouloir dire mariage, assemblée, récoltes, etc., ou toute chose qui peut aller par paire ou s'assembler.

- o
 - o 14. *Taraiky* veut dire unité. Représente la fuite, la stérilité, la solitude ; le sikidy *taraiky* entièrement est sans valeur.
 - o
 - o
- o o
 - o 15. *Aditsimay, Aatsimay* = de *ady* (guerre), *tsy* (néga- tion), *may* (brulé). Représente guerre, despote, sans gravité.
 - o
 - o o
- o 16. *Alokolo* et *Alokola*. — De deux mots : *Alōka* (ombre), *olona* (personne). L'ombre de quelqu'un. L'ombre joue un grand rôle dans le sikidy, étant donné que l'ombre piétinée ensorcelle celui à qui elle appar- tient.
 - o o
 - o

Il est bien entendu que les explications ci-dessus ne sau- raient remplacer une étymologie plus sûre et qu'on peut faire en suivant soit les articles de Dähle, ou mieux encore celui de M. Gabriel Ferrand dans le *Journal Asiatique*, novembre 1903. Il s'agissait seulement de fixer une manière toute fantaisiste, mais journallement employée par les mpisikidy, d'expliquer les termes qu'ils emploient.

Manière d'obtenir l'horoscope. — Etant au clair sur la ma- nière de placer les rangées et de former les figures, ayant leurs diverses significations, nous pouvons songer à examiner la manière d'obtenir l'horoscope du sikidy. Il faut parler plutôt des diverses manières, qui, du reste, varient avec les mpisikidy et sont soumises à leur arbitraire.

Le première rangée qu'il faut faire après celle de Tale-Tany est celle d'Andriamanitra, car elle doit répondre à certaines exigences. Elle ne saurait contenir un nombre de graines impair sans rendre le sikidy inutile, folaka (dompté) ou andevo (esclave) ; huit figures seulement peuvent être placées dans cette rangée et sont appelées : sikidy manjaka, qui règnent. Le sikidy doit être recommencé jusqu'à ce que la figure Andriamanitra soit dans les conditions requises. Là est probablement la cause qui fait qu'on ne commence par aucune autre rangée, c'est une écono- mie de temps. Le sikidy construit, il faut choisir la rangée qui représentera la question, ce qui est une sérieuse affaire Tale représente déjà celui qui pose la question et se trouve par cela même immobilisé. Il reste Harena, Fahatelo, Vohitra ; les rangées horizontales du premier carré servent aussi quelquefois.

J'ai un fils en voyage ; je choisis naturellement la figure Harena ou Vokatra (l'enfant est une richesse ou un fruit), et je

regarde quelles figures sont semblables à celles qui se trouvent dans Harena. C'est d'abord Asoralahy, me voici inquiet, un puissant de ce monde retient mon fils : pourquoi ? Mais la figure est Alaimora, pris avec douceur, donc c'est pour une bonne raison, je respire. De plus, la rangée Lalambe me dit qu'il ne tardera pas à être en voyage de nouveau et je suis sans inquiétude quoique Saka (le chat), se trouve aussi sur son passage ; il arrivera avec quelques difficultés qui auront formé sa jeunesse, et suivent les fanala faditra et ainsi de suite.

Une affaire pressante m'appelle au loin, je choisis pour représenter la question Tany (Terre), la figure est Alikisy (procès, discussions), nous aurons de la peine à parvenir à régler notre compte. La même figure est dans Nia (nourriture), il est évident que ça durera longtemps et il faut que je prenne de la nourriture avec moi. Omby aussi est Alikisy, j'en tire naturellement la conclusion que je serai vainqueur, fort comme un bœuf et que le bœuf sera fady pour moi tout le temps que cette affaire sera en train, etc. D'autres exemples sont inutiles.

Des figures se réunissant, ou se combinant (c'est-à-dire les figures de deux rangées assemblées), elles se neutralisent ou se renforcent l'une et l'autre : Fahasiy et Ombiasy me laissent en paix parce que Fahasiy a moins de force que Ombiasy. Et les combinaisons peuvent se continuer, un certain rapport dans la pensée ou au contraire une complète dissemblance préside à ces sortes de réunions, qui montrent que comme pour le sikidy joria, les figures ont de l'influence les unes sur les autres, du moins que le mpisikidy leur en fait avoir pour les besoins de sa cause.

Le sikidy tokana, cu à une seule figure examinée, est employé comme une sorte de simplification. On suppose que seule une rangée sera interrogée. Dans cette rangée viennent se mettre une des seize figures, huit seulement pour Andriamaitra, et chacune de ces figures répond d'une manière spéciale à la question posée et la rangée choisie influe naturellement pour sa part. Il est sans intérêt de dire que Aditsimay dans Harena, ce sera une heureuse fin qui se fera attendre, et que si c'est Alahizony, il faut se hâter pour n'être pas arrêté, ou que si c'est Taraiky dans Lalana, qu'il faut fuir au plus tôt, ou renoncer à son projet, ou Alokolo, qu'on est ensorcelé, etc. Le sikidy tokana peut donc dans chaque rangée avoir presque autant d'explications que de figures.

On obtient que le sikidy dise les jours par le même procédé indiqué dans le sikidy joria, mais les figures aident à déterminer leur vintana et il n'y a plus qu'à voir quel est le sens des figures. On pourra aussi avoir à faire à un jour blanc, rouge ou noir, et ce sont les choses blanches, rouges ou noires qui deviennent fady ou sont la cause de..... Les choses blanches désignent les vieillards ou les Hova ; les rouges, ce qui a la force, le sang, les Andriana ; les noires, les esclaves, le malheur, etc., il y a tou-

jours une large part laissée à l'imagination, et ici le sikidy se transforme en vintana.

Bien que dans le sikidy l'arbitraire joue un rôle important, il y a cependant une base fixe composée simplement d'une série d'exemples dont le mpisikidy tire sa méthode de travail ; ses conclusions lui sont fournies soit par le sikidy tout entier dont il fait la lecture, soit par une combinaison des figures auxquelles il donne une signification plus complète ou qu'il fait se neutraliser, soit enfin en prenant une seule rangée pour obtenir une explication par la figure qui s'y rencontrera. En somme, l'important pour lui est de présenter une réponse aussi solennelle qu'obscure, afin d'avoir à la commenter pour en tirer le plus d'honneur et le plus d'avantages possibles.

Ny fanalam-paditra ou sacrifice de substitution

Nous arrivons au point où le sikidy joue son véritable rôle, celui qui lui a donné sa force auprès de nombreuses générations. Par son mécanisme on connaît le passé, le présent, l'avenir, les causes et les résultats, c'est déjà considérable, mais bien plus il peut modifier les conséquences des événements, réparer les erreurs du vintana, ou celles du consultant lui-même, en indiquant avec quoi et quand doit être faite la cérémonie du fanalam-paditra.

Le faditra est la malédiction qui s'attache à un individu ayant violé les fady (nanota fady izy) soit le sachant et le voulant, soit par ignorance (tsy nahy, nom d'une rangée), ou que les circonstances ont entraîné sans qu'il y puisse rien. Les Zavatra de toutes catégories peuvent l'envoyer et elle peut être communiquée par ceux qui veulent se venger (en marchant sur l'ombre, en faisant fumer une préparation que l'individu visé respire, en offrant une nourriture où on a mis une drogue, etc.). Il faut enlever cette malédiction, d'où le fanalam-paditra (fanala, de ala, enlever) qui est un véritable sacrifice de substitution.

Le malade, ou celui qui est ensorcelé, ou ses parents, demandent au mpisikidy par quel moyen ils pourront voir le « faditra » s'éloigner, et c'est lui qui indique quels sacrifices il faut faire. Le sacrifice (si on n'en fait qu'un, on peut en faire plusieurs, c'est toujours plus sûr), constitué par des objets sans valeur apparente aucune, est souvent très difficile à faire, pour la seule raison qu'il est extrêmement compliqué, parfois de se procurer ce qu'il faut employer, car cela dépend du sikidy, du temps, de la saison, du lieu où il faut aller et même des exigences du mpisikidy. Ce qui tient lieu de « faditra » est chargé de toutes les erreurs, fautes, maladies, vengeances possibles et rejeté au loin. On lui donne un nom qui est en rapport avec la cause de la maladie. Le fanala-faditra fait aussi partie du système du vintana, d'où il vient du reste, et est employé en même temps que le sorona, qui lui, au contraire, est un sacrifice de propiciation

et représente une certaine valeur (perles, bœufs, argent, or, etc.) mais ce n'est point ici le moment d'en parler.

Le mpisikidy indique, après avoir procédé de la même manière qu'il est dit plus haut, quels sont les faditra à employer. Son sikidy arrangé, il combine les rubriques, rangées ou figures, et donne ses avis.

1. *Tale*. — Représente le malade ou l'ensorcelé.
2. *Harena*. — Ne peut devenir faditra... c'est la richesse ! Est-ce qu'on rejette la richesse.
3. *Fahatelo*. — S'il est en cause, il faut aller chercher du fahatelonkazo, c'est un simple morceau de bois pris en un lieu déterminé par le mpisikidy, puis avec un couteau il enlève successivement trois brins (telo) et c'est le 3^e fahatelo qui est le bon et servira de faditra.
4. *Vohitra*. — Ne peut devenir faditra, sauf s'il s'agit d'un village abandonné, qui a une ouverture à l'ouest, un chemin au nord qu'on appelle *lala maty* (chemin mort), un peu de terrain de ce lieu arrête la mort.
5. *Zatovo*. — N'est pas faditra, pourtant *raha tsangana ho fahavalo* (s'il se dresse en ennemi) on va prendre un morceau de bois à un jeune arbre, on l'entaille huit fois (valo) et le huitième morceau (fahavalo) est le faditra.
6. *Marina*. — Le faditra à employer est un morceau de bois à demi consumé, ayant été poussé sous le feu par un esclave ou un ancien esclave.
7. *Vehivavy*. — N'a pas de faditra.
8. *Fahavalo*. — Le faditra est celui indiqué pour Zatovo.
9. *Fahasivy*. — Il faut un morceau de bois provenant d'un arbre malade.
10. *Mpisikidy*. — C'est lui qui indique les faditra.
11. *Nia*. — Ne peut pas devenir faditra.
12. *Andriamanitra*. — On l'invoque seulement.
13. *Asorotany*. — Il faut avoir un morceau de bois provenant d'un gros arbre devenu malade ou ayant séché.
14. *Mpanontany*. — Trouver une feuille de ravintsara (camphrier) ou une herbe indiquée par quelqu'un du fokonolona qui est interrogé à cet effet.
15. *Lalambe*. — Une herbe foulée aux pieds, prise à X..., suivant le désir du mpisikidy. Le faditra peut être une course faite en zigzag, mais celui qui est condamné à cela doit le faire souvent, il ne peut marcher en droite ligne, il va par des chemins meloka, parce qu'il est meloka, de crainte de la fahamelohana (jeu de mots).
16. *Trano*. — Pas de faditra, pourtant aux naissances, pendant les mois fady (Adaoro), on fait une petite maison en bois ou en herbe, qu'on brûle.

Si six figures sont semblables à celles de Tale, le faditra sera une graine de vonenana (arbre), car il y a des nenina (regrets) dans cette indication de six (enina).

Si ce sont spécialement les jours qui sont en jeu, il y a des faditra pour chacun d'eux.

Lundi. — Un reste de tison poussé par un esclave, un morceau de lamba sampona (ayant servi dans un deuil), du charbon de terre (rare), une morelle, du sangasanganandevolahy (basilic à grandes feuilles).

Mardi. — De la terre venant de la demeure d'un Zavatra, de Hilahoho (qui voudra même les ongles).

Mercredi. — Un morceau de montant de porte, un brin de bois venant d'un pont qui ne peut plus servir, un peu d'eau dans laquelle on a mis rouir du chanvre, du lahimbohona (fleur de riz ayant coulé).

Jeudi. — Du volon-tary (poils de tambour usé) de l'amirante.

Vendredi. — De la coquille, d'écrevisse, de l'étoffe rouge.

Samedi. — Du songosongo (euphorbiacée), de l'écorce de nato, un morceau de vieux manche de sagaie

Dimanche. — Un fruit non mûr, une poignée de terre d'un labour non fini.

S'il s'agit des figures du sikidy, on peut encore dresser une liste dont voici quelques exemples :

Alokola. — Une petite motte avec de l'herbe, de la terre pétrie par les bœufs, de l'ombalahy harongana, herbe dont on fait un remède contre la dysenterie, de la plume de corbeau, des détritrus d'aliments.

Aditsimay. — De la plume de caille, une sahomborera (grenouille verte).

Taraiky. — Un morceau de lamba sampona (de deuil), une plume de poule rousse, quelque chose de mort (bois, os, plante).

Alohotsy ou *vanda miondrika.* — De la terre des demeures de Razana, ou Zavatra, une pierre ponce, ou de la lave ; allusion au fait que c'est quelque chose de rejeté.

Adalo ou *vanda mitsangana.* — Quelques gouttes d'eau du couvercle de la marmite, sève qui tombe de l'amiana (arbre à feuilles piquantes comme celle des orties).

Alahizany. — Le reste d'un pilon à riz, un morceau de terre d'une vieille muraille en démolition, du songosongo à fleur rouge.

Ces exemples sont suffisamment nombreux pour montrer qu'il s'agit de faire un sacrifice insignifiant en apparence, mais en rapport avec la maladie : l'objet jouant le rôle de faditra est mauvais, inutile, il faut le rejeter et pourtant il doit nécessiter un effort de recherche spécial. Quelques faditra montrent clairement qu'ils n'ont pas trouvé leur origine en Imerina, où cependant la liste a été formée. Il arrive que la ou les graines du sikidy servent de faditra, spécialement celles de la rubrique ou figure qui a révélé la cause de la maladie ou le malheur lui-même.

La cérémonie. — La cérémonie se déroule avec un certain appareil. Toute la famille est réunie autour du malade ou consultant, accroupi lui-même ou assis les jambes allongées et les mains ouvertes sur les genoux. Devant lui, si c'est dans la région de Mahabo-Boina, mais non en Imerina, ou brûle une sorte d'encens (emboka) dans une coupe de terre, qui de temps en temps est transportée autour de lui comme pour qu'il soit bien entouré par la fumée. Et le mpisikidy, tenant le faditra dans la main droite, tourne lentement autour du malade et avec son bras semble vouloir l'enlacer, puis il remue encore le faditra en tournant au-dessus de la tête du patient et s'en va vers la porte en disant à voix élevée une formule destinée à chasser à jamais la malédiction.

Invocation pour rejeter le faditra. — He ity faditra ity fa tsy nendrikendrehina, tsy novantovana fa nanontaniana sy nadinina taminao Andriamanitra, taminao Anakandriana, Anakara, Kalanoro, Borobosy, etc., taminao tsaramaso, taminao voampano, taminao voampano fa izany no solo mba Andriamanitra ka izao no nolazainao « Faditra, faditra e Andriamanitra, e Andriananahary. Indro Ranona fa marary sy farofy. . . . ka alampaditra, ifadirana ny ahidrasy, izay ratsy manjo azy, fadirana ny fahavalon-kazo izay fahavalo misompatra azy, alàna ny fahatelon-kazo izay fahatelo misompatra azy, alàna ny tany nandravana izay mila handrava ny aina, alàna ny tany mikororosy, fa izany no fanala ny ratsy izay tsy soa mahazo ny tenany.

Ny hifafa, no mifafa ny ratsy izay tsy soa mahazo ny tenany. Alàna amin' ny lamba sampona, sao izany no mahasampona na mahafarofy azy. Alàna amin' ny volon' akoho fotsy, sao tsy mahafotsy ny mpanao fanafody. Alàna amin' ny tany fara vodi-vona izay faran' ny ratsy izay tsy soa. Alàna amin' ny fara-voan' akondro sy ny faravodi-tatatra. Alàna amin' ny fakofako fa izany no hitondra ny ratsy izay tsy soa. Alàna amin' izany fadijato, faditra arivo izany. Be ka tsy tambo tononina, maro ka tsy tambo isaina, fa ho entin' izany miala sy ho ongahan' izany miesotra. Izany solo, mahasolo, izany takalo, mahatakalalo. Tsy nalaim-paditra aza izy soa, koa indrindra miala faditra, fadin jato, faditra arivo. Izany no hahela fiainana azy sy tsy hahafolaka andatony azy. Izany no tsy hahafaty tanora azy, hahatratra antitra sy hahatsara fara azy.

Lasana any Ikopa, any Farahantsana ity. Ho entin' izany miala, ho ongahan' izany miesotra izay ratsy mikasa hahazo azy.

D'autres formules sont employées, mais il est inutile de les multiplier, elles sont toutes les mêmes à peu de choses près (1),

(1) Voir cependant celle de M. Dandouau, très intéressante et qu'il faudrait avoir en malgache. On retrouve la liste d'oiseaux en Imerina.

Traduction de la formule. — « Le voici ce faditra ! On ne lui a pas donné une forme, il n'a pas été inventé, mais le sikidy a été interrogé, on te l'a demandé à toi Andriamanitra, à toi le créateur, à vous les médiateurs,

de voir le *saditra* qui s'est substitué à lui et le fait rentrer dans la vie normale perdre toute sa valeur.

Le *fanalam-paditra* se fait de préférence le matin et en des lieux très divers qui dépendent de la cause qui lui est donnée, il nécessite plusieurs entrevues avec le *mpisikidy*, qui du reste peut à son gré les multiplier ou les diminuer en faisant dire en une seule fois à son *sikidy*, ou en une série de consultations, la réponse attendue.

Ny fitokavam-panafody (Les remèdes et leur consécration)

La thérapeutique du *sikidy* n'est pas ce qu'il y a de moins intéressant dans tout le système. On a pu le voir déjà, le *fanalam-paditra* peut passer pour un remède et il l'est probablement en plus d'un cas, c'est une simple question de suggestion mais il n'est qu'une des manières du *sikidy* dont toute la pharmacopée est fort diverse, comme nous aurons l'occasion de le constater.

C'est aux plantes, feuilles et racines, quelquefois à un morceau des branches d'un arbre ou arbuste, que généralement le *mpisikidy* demande son *panafody*, cela ne l'empêche pas, d'ailleurs, d'aller chercher les choses les plus extraordinaires et d'en tirer un merveilleux parti. On le voit désirer aussi plus de connaissances ; il questionne, il étudie à sa façon et ne manque pas quelquefois d'une certaine ouverture d'esprit. Pour agir sur le patient, il a recours à de petites ruses dont on s'étonne de voir le succès. Tous les remèdes deviennent des *famonon' ody* (qui tuent le charme) et toute la bimbeloterie, perles de verre, petits papiers, choses quelconques à manger, à boire ou à brûler deviennent des *ody fitia* (charmes d'amour ou de bonheur), *odin-barotra* (charmes pour réussir dans le commerce), *odin-tambavy* (charmes contre les maladies infantiles), etc. Tout ce qui doit détruire une influence mauvaise ou jugée telle devient un *fandrava-sarotra* (qui détruit ce qui est gênant, difficile). Bien des racines, feuilles, morceaux de bois ne sauraient être identifiés sur les noms qu'on leur donne, pour la simple raison que ce nom a été forgé d'après les idées qu'on se fait de sa valeur, ou le mot qui est employé a été détourné de son sens primitif ; il en est quelques-uns cependant dont on peut retrouver l'origine.

Quand un *mpisikidy* doit indiquer quelque remède, il arrange son *sikidy* et tout en préparant les figures, il a soin de faire de nombreuses questions, il montre un intérêt particulier et une grande sympathie au malade, qu'il impressionne le plus favorablement possible, tout en parlant il met des petits tas de sable entre les figures, en souvenir de l'origine du *sikidy* sans doute, et il donne son avis.

Si les figures *Andriamanitra*, *Nia*, *Fahasivy*, *Lalana* se rencontrent avec celle de *Tale*, il n'y a rien à faire qu'à prier les ancêtres, les *Zavatra* et *Andriamanitra* lui-même, le cas est sans espérance.

Une protection sûre quand Tale a la même figure que Hariana, c'est une perle mise à la cheville ou au poignet. Les perles, du reste, jouent un rôle important, ainsi que les brindilles de bois divers, l'essentiel est qu'elles soient choisies par les mpisikidy.

Ceux qui sont considérés comme ayant une razana ou sont malades du bilo, ramanenjana, tromba, menabe, kananoro ou kalanoro, etc., doivent porter au cou un *tsiresy*, ou petite perle jaune, ou bien une petite boule de cuivre. Si on a peur d'avoir été ensorcelé, ou si on a des raisons de croire qu'on pourra l'être, il faut posséder un *famono*, petit pois d'argent, ou une petite hachette, ou un bâtonnet du même métal. Ceux qui sont poursuivis par les Zavatra feront bien de se mettre à l'oreille une petite coquille, ou de se l'appliquer sur le front (l'endroit le plus favorable pour le plus sûr effet n'est pas le même dans les régions diverses). On l'appelle l'*akora* (coquille) ou *sofi-mahare* (oreille qui entend); on entend alors les esprits passer. C'est un ody excellent aussi pour les *maivan-doha* (étourdis).

Le *tsileodoza*, sorte de cornaline rouge, protège de tous les malheurs et communique une force spéciale aux ody auxquels il est associé. Les petites perles blanches, mises en rang avec des morceaux de bois *ad hoc* pour les séparer, guérissent tous les rhumes sans autre intervention. Le *sila-kazo*, petit morceau de bois, fait le plus grand bien à celui qui le porte et permet même de faire du mal. Le *dabohany* est un petit chiffon qui contient une perle, des feuilles et des papiers, d'innombrables quantités, et permet d'obtenir tout ce qu'on désire. Le *mohara* est une corne qui protège contre les éléments naturels : l'eau, le vent, la grêle, la foudre; remplie de feuilles, enduite de miel et de graisse, elle est un objet précieux. Nous avons vu chez les Tsimihety et les Sakalaves (1) ces sortes de préservatifs payés depuis quelques sous jusqu'à plusieurs piastres. Payait-on l'ody lui-même, il en est de très travaillés, ou le mpisikidy qui s'en dessaisissait après avoir répété quelque obscure formule, appelée en Imerina *fitokavana*. Il serait difficile de le dire.

Vous avez une discussion de famille et vous voulez vous en sortir sans trop de difficultés, le mpisikidy a votre affaire. Il faut qu'avec patience il fasse et refasse le sikidy jusqu'à ce qu'il ait trouvé *sept* figures Aditsimay dans les rangées propices. Les graines de ces figures il vous les fera manger et sûrement tout finira pour le mieux. Le procédé est le même pour obtenir plusieurs autres ody, parfois il faut ajouter de l'eau, du jus de certains fruits, mais ce qu'il faudrait savoir, c'est pourquoi il faut justement *sept* figures, *cinq* ou *neuf* espèces de feuilles, ou *onze* sikidy pareils et se suivant, et là le mpisikidy ne peut fournir aucune explication. Il faut se contenter d'enregistrer ses formules. Il en a pour toutes les occasions, et à l'entendre les énumérer on voit bien qu'il les considère, en dehors du sikidy

(1) Nous en avons vu aussi chez les Merina.

qui n'apparaît que comme un moyen de frapper l'esprit du consultant, à moins que si bien auto-suggestionné lui-même il puisse lire, en vérité, les sortes d'ordonnances qu'il fait.

Remèdes. — Pour des coliques (mandalo), broyer des feuilles de *tokambahitra* (1), les mettre dans l'eau, boire sans autre préparation.

Pour des crises nerveuses, broyer des feuilles de *raissonjo* (2) et de *fanazava* (3), mettre à macérer dans l'eau, boire le liquide obtenu.

Pour maux de tête et courbatures générales, prendre des feuilles de *sandronosy* (4), *ambaravaty* (5), *goavy* (6), *ravintsara* (7) et *kininy* (8), broyer le tout, mettre dans une marmite d'eau, faire diminuer au tiers sur le feu; se boit par grande quantité.

Fitokavana. — Chaque remède a son fitokavana, ou formule magique, qui le rend agissant. Parfois cette formule est accompagnée de gestes désordonnés, et si c'est nécessaire le mpisikidy mange ou boit une partie du charme préparé; souvent il tient ce qui devient l'ody, ou fanafody, au-dessus d'un feu de feuilles prises dans la forêt qui, dégagant une fumée épaisse, lui communique une force spéciale. Quant à la formule qui est dite, il semble qu'elle est une prière à l'ody lui-même, d'autres fois une simple salutation, elle est généralement courte et débitée avec une grande volubilité et souvent répétée.

- I. « Masina hianao Tokambohitra, marary Ra... (ici les circonstances de celui pour qui a été fait le sikidy et qui prendra le remède) ka avalana ny aretina mankarary azy izao ary dia ho sitranina ary ny aina ho avelomy, na aiza na aiza ny aretina naharary azy dia esorinao ».
- II. Masina hianao Rasaonjo sy fanazava hangatahin' amin' Andriamanitra hianao, marary amin' ny ozatra izao olona izao, 'marary amin' ny nolo izao olona izao, ndrao nomosavin' olona, ndrao nosomparan' ny sasany ka hianao no angatahina hanasitrana izao aretina izao, na amin' ny ozatra na amin' ny taolana na amin' ny nofo. Tsy hanaovany heriny na ditra, eny angatahina mafy mba afaka izao manjon' ny olona izao.
- III. Masina hianao ody havandra, ody kotroka, ody helatra, ndrao halatsaka olona, ndrao manao tandrifin' drahona, famonjy ny izao varatra izao etc, et on repète en ajoutant des variantes.
- IV. Masina ilay mahery, masina Ratiavary, Ratsisompatra ary tsy azo ibinanina, sandrao rahona hianao, atao ody masina hianao, fa ody havandra hianao, famono ny fahavalalo hianao, ody izao dovin-danitra hianao.

(1) Arbre. — (2) Arbuste. — (3) Arbre. — (4) Arbuste. — (5) Ambrevade. — (6) Goyavier. — (7) Camphrier. — (8) Eucalyptus.

Ce n'est du reste pas toujours très simple, même en payant, de bien obtenir du mpisikidy ce qu'on lui demande, soit que le sikidy soit récalcitrant, soit que l'opérateur lui-même ait des vues personnelles.

Pour devenir riche. — A celui qui veut devenir riche, voici la corvée imposée, c'est toujours le sikidy qui est censé parler : Le consultant devra : 1° aller au centre de la place du marché et y prendre un peu de terre ; 2° courir à une chute désignée et en rapporter une quantité d'eau donnée ; 3° retourner chez lui, prendre un peu de bois ou de terre à la porte, ou à ce qui sert de porte devant son trou à bœufs ; 4° et quand il sera de nouveau en présence du mpisikidy, le tout sera mis à bouillir, l'eau servira à un lavage général du patient, il devra en boire un peu. Après le fitokavana, il n'en peut douter, il sera riche.

Andriamanitra (ici il est nommé premier, tandis que généralement il est nommé à la fin), Tany aman-danitra, Ambohimanga sy Antananarivo, Ambohidrabiby sy Amboatany, Alasora sy Ampandrampoly ary Ampandradava (1) ny sampy masina manamasina ny manjaka Rakelimalaza, Ramahavaly, Rabehaza, Rafantaka, Manjakatsiroa, Ratsisimba, Ratsimahavaly (2), dia sampy masina, manamasina ny manjaka, mankanesa aty daholo hanome hariana an-dRa.... fenoy omby fahany, dia matavy be, ny vola amin-karena, dia maro fara maro dimby, etc., etc.

Après cela, il aura certainement le plus d'héritages, le mpisikidy ajoute : « Tu seras riche, je te donne tout cela ; maintenant souviens-toi des vœux faits » (le mpisikidy se réserve l'avenir). « Rehefa mahazo, manava vava izay omena ahy ».

Fady. — S'il réclame son dû et pose des jalons pour l'avenir, il sait aussi se mettre à couvert et cela au moyen des fady, chaque cas peut donner lieu à de nombreuses recommandations et il y a toujours des chances pour qu'au cas d'insuccès, il y ait occasion d'accuser le malade, le consultant, de négligence. C'est à lui seul qu'il doit s'en prendre si le sikidy ne s'est pas réalisé, si le remède n'a pas eu d'effet, si... Prenons un cas fréquent : une femme va consulter l'empirique, elle a perdu plusieurs enfants, elle a peur pour celui qu'elle porte ; accompagnée d'une amie elle expose ses craintes. Les graines viennent de dire beaucoup de choses, on a fait un fanafody merveilleux, puis viennent les recommandations. Il ne faudra pas mettre du gingembre dans sa poche ou en porter, de peur que l'enfant ait des doigts supplémentaires, et s'il faut absolument en toucher, il faut se servir du dos de la main pour le lancer de manière qu'il puisse retomber dans le creux de la main. Il ne faudra pas s'appuyer de dos, pas s'as-

(1) Noms de villes et villages de l'Imerina.

(2) Noms des principales idoles existant encore en nombreux exemplaires en Imerina.

soir sur un mortier à riz, ça ferait augmenter de volume le corps de l'enfant ; ne pas porter des crevettes, l'enfant aurait des cheveux rouges ; ne pas s'asseoir sur le pas de porte, l'accouchement en deviendrait difficile. Il ne faut pas manger d'œuf, descendre dans un silo, passer dans une riziére travaillée en sillons, la grossesse n'arriverait pas à terme. Il ne faut pas manger des framboises, du veau, des œufs, de l'anguille, puis se passer la main sur le ventre, l'enfant serait taché. Il ne faut pas croiser les jambes, le cordon ombilical serait embrouillé, etc.

Palette de rappel. — Et ces fady sont très nombreux pour tous les cas, au point que ceux qui veulent les suivre en ont une vie très difficile et pleine de tourments. Le mpisikidy, qui voit beaucoup de monde et qui parle beaucoup, a besoin d'un point de repère, il se sert pour cela d'un morceau de bois qui ressemble à celui dont se servent parfois les boulangers en Europe pour compter les pains, il en donne une moitié au patient consultant et garde l'autre, ou encore il se sert d'une palette (1) de quelques centimètres de long, et de un ou un centimètre et demi de large, sur laquelle il met des signes destinés à lui rappeler ces précédentes déclarations. On trouve à Manjakamiadana une palette de ce genre, mais très grande, qui fut la propriété de Rasohérina. On en peut voir de petites suspendues aux colliers d'ody portés comme protections.

Remèdes. — C'est une longue liste de remèdes et fady qui pourrait être fournie ; à titre de curiosité, consignons ici quelques formules employées couramment et qui offrent l'occasion de mieux connaître ceux au milieu desquels nous vivons :

Au cas où on a été ensorcelé, prendre du *sangasangan' andevolahy* (2), le piler dans le mortier, le mettre dans une quantité d'eau suffisante, laisser macérer, puis arroser la maison et en donner à boire au malade. On peut se servir dans la même occasion du *mandravasarotra* (3), on écrase alors la racine et le jus est donné au malade, qui a comme fady spécial de ne pas manger de volaille ou de mouton. Le *sakatavilotra* (4), le *ramanjavona*, le *tsimativonoina* (5), toutes plantes vivaces, plantes rampantes, servent à faire des infusions ou des macérations.

Les gardiens de bœufs ont besoin d'un ody spécial : *ody tandroka* ou ody contre les cornes. On prend un morceau de *tsilaitra* qu'on laisse infuser dans un peu d'eau où dont on racle une partie pour en avoir une poudre fine, puis celui qui veut l'ody se laisse faire une petite entaille soit à la poitrine, soit au

(1) *Sila-baho*. — Sert aussi d'ody à celui qui la porte et doit lui rappeler les instructions et fady reçus.

(2) Basilic à grandes feuilles.

(3) Arbre.

(4) *Vernonia pectoralis* (Baker).

(5) Ces mêmes plantes sont mises au coin (firazana) au moment de l'inauguration d'une maison.

bras et un peu d'eau ou de poudre de *tsilaitra* est mise dans la blessure, dès lors il n'a rien à craindre. Le *tsilaitra* (qui ne peut être vaincu) est un petit arbuste à bois jaune extrêmement dur.

Les Zavatra ayant effrayé quelqu'un au point de le paralyser ou lui donner des maux d'entrailles, on lui donne une tisane faite de feuilles de maïs, de cheveux venant du peigne, de poil de chèvre, ou de porc, ou de sanglier, ou bien on prend les mêmes ingrédients pour les brûler, le malade respire la fumée, naturellement avec un *fitokavana*, comme pour les autres. « Fuyez, fuyez, vous les Vazimba, vous les Zavatra, fuyez, etc. ».

Les préparations amères faites avec du *ramangoka*, du *parakinalika* (1), le *felambarika* (2) servent pour les maladies intérieures, blennorrhagies, etc. Dans les même cas, il est ordonné de manger de la graisse rôtie jusqu'au dégoût complet.

Ceux qui veulent se préserver de la foudre recevront des feuilles de sensitive qui doivent avoir été cueillies par une sorcière, et les feuilles de *ramanoroarioo* (petit arbuste), après qu'elles ont trempé dans l'eau, servent à préserver la maison : on arrose les murs, le seuil, le toit et même la cour.

Les piqures sont guéries par un cataplasme de feuilles broyées de *tranomanara* (3) (arbuste ?)

Le bétail malade peut être traité par le *mahalonify* (4) dont le suc est donné comme purgatif ; on se sert aussi de joncs brûlés qu'on mélange avec de la suie et de l'eau.

Le *tambavy*, il s'agit là de toutes les maladies de la première enfance, sont traitées aussi étrangement que possible par des perles, des infusions de bois divers, tels que le *sakatavilotra*, dont l'enfant doit boire l'infusion de mois en mois et en quantité s'il est malade. Le *sangasanganandevolahy* et la sensitive sont aussi administrés. Les feuilles et racines d'*aferon-tany* (5) servent dans les cas d'affection des bronches, les feuilles de *tsatsalaitra* (6), broyées et mêlées à du sel, sont données sous forme de pilules. On parle même de crapeaud cuit dont le bouillon est bon dans le *tambin-saza*. L'enfant ne doit pas être baigné, on ne doit pas enlever les croûtes de la tête, etc.

Les feuilles d'*avaiavy* (7) en infusion, de la banane verto mélangée avec du sucre non raffiné et mêlé avec des feuilles ou racines de *voasarinikalavola* (8) et mêlés à de l'eau servent contre la toux.

Les feuilles de *voandelaka* (lilas du Japon ou de Perse)

(1) Arbuste. *Dionychia Bejeri* (Naud).

(2) Arbrisseau qui croît dans les fossés, près des villages.

(3) Il s'agit peut-être de plantes prises sur les tombeaux où il y a des *tranomanara*.

(4) Arbuste : *Schismatoclada psychotrivides* (Baker).

(5) *Mollugo nudicaulis*, petite plante amère.

(6) Ou *Tsamtsambaitra*, herbe : *Helichrysum*.

(7) Figuier.

(8) Arbrisseau : *Crotalaria spinosa*.

broyées, mélangées à du *kelihomandra* (1), de l'*ambiaty* (2), du *kelivoloina* (3) forment des cataplasmes efficaces contre les plaies, arrêtent les hémorragies.

Le *songosongo* (4) est ordonné contre la constipation. On broie les branches et on les met à macérer dans l'eau, après un ou deux jours on peut boire le liquide ; mais pris en trop grande quantité il est dangereux.

Les vermifuges sont nombreux : le *taimborotsiloza* (5), le *tanantanana* (6), toutes les plantes réputées amères.

Pour avoir une sûre réussite dans les affaires, il faut avoir obtenu du mpisikidy des feuilles de *fanjonjonana*, *fanazalahy*, arbrisseaux dont les feuilles sont triturées, réduites en miettes et répandues sur les marchandises ; elles facilitent la vente.

Les feuilles de *nonoka*, mises dans de l'eau et bouillies, donnent une décoction excellente pour les nourrices. Ce remède, comme beaucoup d'autres du reste, représente une sorte de remède homéopathique ; le *nonoka* (espèce de figuier) produisant une abondante sève blanche ayant les apparences du lait.

Un remède curieux et qui est tombé dans le domaine public bien qu'employé et ordonné par les mpisikidy est l'*eau rouge*, ou *ranomena*, qu'on prépare de la manière suivante : on prend de 10 à 20 kilos d'os de bœuf, bien lavés et séchés, puis on les met dans une marmite munie d'un bambou qui passe dans un récipient plein d'eau froide et hermétiquement fermée avec de l'argile (c'est donc un alambic primitif), puis on chauffe la marmite à grand feu pendant une journée, il s'ensuit une vapeur qui, condensée et recueillie, donne l'*eau rouge*. Cette drogue se vend de 2 fr. 50 à 10 francs la dose qui ne dépasse guère le demi-litre. Elle a une saveur âcre et forte et ne doit se prendre que par cuillerée ou demi-cuillerée. Nous avons voulu nous informer des cas où on en faisait usage et nous avons obtenu comme réponse : « Les Malgaches se servent de l'eau rouge dans toutes les occasions où les Européens se servent d'alcool ». On s'en sert surtout dans les cas de malaises subits, ou de faiblesse, de tranchées, etc. On prétend que la dite *ranomena* n'est guère connue que depuis cinquante ans. C'est un individu du clan des Manisotra, habitants d'Alasora, qui l'aurait découverte ou peut-être aurait reçu la recette d'un Européen.

Poursuivre ici cette nomenclature serait sans intérêt pour le

(1) Arbuste : *Vernonia appendiculata*.

(2) Herbe.

(3) *Euphorbia splendida*.

(4) Arbrisseau : *Chenopodium ambrosioides*, les feuilles sentent mauvais.

(5) Ricin.

(6) On appelle aussi de ce nom une préparation qui sert à favoriser la pêche à la ligne et ceux qui vont à la chasse.

lecteur (1), si tant est qu'il ait bien voulu la suivre jusqu'ici. Telle qu'elle est, dans sa très grande brièveté, elle explique pourquoi le mpisikidy a tenu à greffer sur son art premier une branche spéciale : la médecine. Par elle, il a pu donner une forme sensible à ses avis, tout en augmentant le côté mystérieux de ses pratiques. Par lui, elle n'a pas été une des connaissances du cerveau humain, mais une révélation. Le mpisikidy a mis souvent à profit pour ses intérêts la superstition de ceux qui s'adressaient à lui. Souvent il a fait du mal, parfois du bien. Au demeurant, il agissait, il agit encore la plupart du temps au hasard, et si l'observation lui a fait connaître quelques simples et leurs propriétés, il a bien plus compté sur son habileté, l'ignorance d'autrui, l'imprévu, le hasard des combinaisons de son sikidy. Souvent il s'est étonné lui-même des résultats obtenus, de la complicité des événements, de la réalisation de ses prophéties. Il en a pris une certaine confiance dans son art. Mais il regarde l'étranger d'un œil soupçonneux et peu sympathique, il prévoit le jour où il n'aura plus aucune influence et cherche à le retarder.

APPENDICE

Il existe, en dehors des sikidy indiquées, d'autres formes quelque peu dégénérées. Celles-ci ne sont regardées par les mpisikidy que comme de parfaits enfantillages. Elles n'en sont pas moins des sikidy. Elles en portent le nom et les pratiques qu'elles demandent, depuis l'invocation jusqu'aux vœux, procèdent des mêmes mobiles et des mêmes sentiments.

I. — Sikidim-bato ou sikidy par la pierre

a) Se voit un peu partout en Imerina et ailleurs.

Au milieu d'une *tsangam-bato*, pierre dressée, ou d'un rocher, se trouve une petite dépression naturelle ou faite de main d'homme de 0 m. 04 à 0 m. 05 de profondeur et autant de diamètre, elle doit pouvoir contenir un petit caillou. Quand on consulte cette pierre ou rocher, on s'éloigne, après une invocation, de quatre ou cinq pas, et on jette dans le trou un des petits cailloux qui sont au pied du rocher. Si le caillou demeure

(1) Nous n'avons pas cru utile de charger ce travail en ajoutant nombre d'autres remèdes, les pratiques pour limiter une épidémie, faire tomber la pluie, provoquer le sommeil, faire des haschichs ou excitants. Tout en demeurant dans le rayon d'action du mpisikidy, nous serions sorti du cadre que nous avons voulu donner à ce travail, surtout nous avons craint de fatiguer le lecteur par de longs détails fastidieux.

dans le trou, le désir formulé sera accompli, et après l'accomplissement, on immolera un poulet, un mouton, ou on oindra le rocher d'une épaisse couche de saindoux.

b) Vu à Ambohijatovo-Amoronkay :

Une grande *tsangam-bato* avec *teza* (bois brûlé dont il n'est resté que le cœur) servant de poteau pour sacrifice et couverture d'une épaisse couche de graisse, résultat de l'accomplissement de nombreux vœux ; elle est entourée d'un petit mur de mottes de terre arrangées en demi-cercle. Celui qui veut tenter la chance lance un petit caillou contre la pierre : si le dit caillou demeure attaché à la couche de graisse, c'est d'un heureux présage. Suivent les vœux qui seront accomplis en leur temps.

c) Vu à Ambohitrondriamànitra-Amoronkay :

Deux rochers de 9 à 10 mètres de long et 2 m. 50 à 2 m. 80 de hauteur totale sont superposés. Celui du bas, à 0 m. 70 de hauteur, offre un très léger avancement incliné, tandis que celui de dessus, en retrait à sa base, présente un renflement un peu plus haut qui le rejette en avant. Ce rocher là est couvert sur sa face sud-est d'une épaisse couche de graisse. Il s'agit pour celui qui consulte le sikidy de marcher sur l'étroit avancement du premier rocher, cela sans s'aider de ses mains, en se tenant debout et sans toucher le rocher supérieur. L'opération nécessite une certaine adresse et de la souplesse, un homme d'une taille élevée réussit mieux à franchir le pas difficile qu'un individu de moyenne grandeur.

On voit, sur la terre piétinée, la trace des nombreuses chutes qui presque toujours ont lieu au même endroit. Réussit-on dans la prouesse, c'est preuve de bonheur. Les Zavatra, Vazimba, Razenizeny et autres sont favorables, on fait des vœux et on fait même des offrandes d'argent, spécialement des petites pièces d'argent de 0 fr. 20.

d) Vu à l'ouest d'Imerikanjaka-Amoronkay :

Une grande pierre de 0 m. 50 à 0 m. 60 de haut. Celui qui la consulte s'éloigne, après invocations et vœux, à environ 8 ou 10 mètres, puis il ferme les yeux en avançant le bras droit, désignant la pierre de l'index ; si après avoir marché vers la pierre, il s'arrête à temps ou va assez loin et dans la bonne direction pour que l'index tendu soit juste à la hauteur de la pierre, c'est un heureux présage ; au cas contraire, il devra renoncer à ses projets.

II. — Sikidin' ahitra et sikidy amin' ahitra kifafa (sikidy par l'herbe ou par le balai)

a) Un individu va chez le mpisikidy ou le fait venir. Ce dernier prend une touffe d'herbe, de celle qui servent de balai dans les cases malgaches, il fait une courte invocation en caressant plusieurs fois du revers des doigts l'extrémité du balai, puis il prend une poignée des brins qui forment la touffe et les

compte deux par deux. Si le dernier brin reste seul, c'est un mauvais présage, deux brins au contraire sont envisagés comme heureux.

b) On procède de la même manière et avec les mêmes invocations, vœux, pratiques, en prenant une tige de *harefo* (jonc chevelu).

c) On emploie souvent en cas de hâte une simple poignée de *bozaka* (herbe grossière).

III. — Sikidin-d'Ramaitsoakanjo (1)

Vu dans l'Amoronkay : On pourrait appeler le sikidy *Ramaitsoakanjo* un sikidy de famille, car pour le faire on se passe du mpisikidy. Il exige le concours de deux personnes. Celles-ci, assises en face l'une de l'autre, tiennent au bout du bras droit un bâton dans la position verticale, les mains superposées à environ 0 m. 20 du bas (le bâton entier mesure de 0 m. 80 à 1 mètre environ). Ce dernier, d'abord immobile, prend nécessairement, au bout de quelques instants, un mouvement que l'indigène croit spontané. Si c'est un léger balancement ou si l'extrémité du bâton décrit un cercle ou encore combine ces deux mouvements, il n'y a pas lieu de s'inquiéter pour le malade, de renoncer au voyage, etc., tout sera pour le mieux. Si, au contraire, le bâton se renverse à droite ou à gauche, jusqu'à prendre la position horizontale, c'est la preuve de malheurs certains.

L'arbre qui fournit le bâton est le *Andriamanahy* (celui qui inquiète), nom symbolique. Quant au bâton lui-même, il est creusé dans le haut jusqu'à une profondeur de 0 m. 10 environ. La partie ainsi creusée contient en petites quantités des morceaux de trois espèces d'arbres nommés dans une invocation qui précède le sikidy, du *ramy* (ou encens malgache provenant de l'arbre du même nom) et du miel. Il s'agit donc au fond d'une des nombreuses idoles domestiques ou ody. Pour obtenir d'elle ce qu'on désire, le mieux est de la consulter auprès d'une source ou d'un petit étang et on lui parle en ces termes :

Mandranesa hianao Ramaitsoakanjo mandranesa hianao Ramasinambonivato (2) mandranesa hianao Andriambololonkazo (3) anontaniana hianareo ka manao ahoana, etc.... (ici on détaille les circonstances, les désirs et on donne les noms des personnes et lieux, etc.).

Puis le bâton est élevé aussi haut que le permet la longueur des bras et la position assise. Le mouvement attendu ne tarde pas à se produire. Il peut être causé par la fatigue, la tension d'esprit des consultants, ou par des efforts pour tenir le bâton

(1) Celui dont l'habit est vert.

(2) Celui qui est saint au haut des pierres.

(3) Noble et jeune feuille d'arbre, mais cela pourrait vouloir dire aussi : noble au teint olivâtre, et ce serait alors les ancêtres.

bien vertical qui se contrariaient involontairement. On peut penser que le propriétaire de l'idole n'est pas lui-même d'une grande sincérité ou encore que les opérateurs, agissant *à leur insu*, comme dans diverses manifestations du spiritisme, font balancer, tourner ou renverser le bâton, suivant les préoccupations de ceux qui le tiennent, dès lors il donne la réponse qu'on désire obtenir de lui.

IV. — Sikidin-drora

Pour mémoire : jeu des enfants qui, ayant perdu un objet ou voulant vérifier quelque chose, se crachent dans la main, laissent tomber l'index sur leur salive et cherchent ce qu'ils veulent dans la direction où elle aura jailli.

LE SIKIDY

1. L'influence actuelle.
2. Difficultés de la documentation.
3. Littérature du sujet.
4. Origine du sikidy d'après les indigènes.
6. Différence entre mpamintana et mpisikidy.
7. Causes de l'autorité du mpisikidy.
8. Les mpisikidy entre eux, leur salaire.
9. Lieu des consultations, graines, costume.
10. Le sikidy : explication, régulateur du vintana.
11. Objet des consultations. Ordre des pratiques.
- 12-13-14. Formules de bénédictions ou réveil du sikidy.
16. Les mots « Foha » et « Foa ».
17. Divinités, esprits divinisés.
19. Arrangement et rubriques du sikidy Joria.
21. Interrogation et identification des figures.
22. Les figures Joria et leur horoscope.
24. Le sikidy et la recherche des jours.
25. Le sikidy Alakarabo (en note).
26. Le sikidy Alanana.
28. Rangées du sikidy Alalana.
- 29-32. Listes comparatives des rangées du sikidy.
32. Les figures du sikidy Alanana
33. Vintana et sikidy.
36. Sens courant des figures d'après le nom.
37. Manière d'obtenir l'horoscope.
41. Le sacrifice de substitution ou fanalam-paditra.
44. La cérémonie du fanalam-paditra.
45. Formule de rejet pour le faditra.
47. Fady, suite du fanalam-paditra.
48. Thérapeutique du sikidy, combinaisons, formules, ody simples.
52. Fitokavana ou consécration, bénédiction.
53. Pour devenir riche.
54. Fady, sauvegarde du mpisikidy.
55. Palette de rappel.
56. Liste de remèdes des mpisikidy.

Appendice

- a) Sikidy par la pierre. I. — Tsangambato simple.
II. — Tsangambato et Teza.
- b) III. — Les rochers d'Ambohitrاندرياما-nitra.
IV. — Le sikidy les yeux fermés.
- Sikidy par l'herbe. I. — Sikidy amin'ny kifafa.
- c) II. — Sikidy avec l'harefo ou jonc chevelu.
III. — Sikidy avec l'herbe (bozaka).
- c-d) Le sikidin-dRamaitsoakanjo.
Le sikidin-drora (pour mémoire).

MŒURS ET COUTUMES

(RÉGION D'ANALALAVA)

La naissance

Chez nul peuple au monde on ne trouve, à un aussi haut degré que chez les Malgaches, le désir forcené d'avoir de la progéniture. Nulle part, non plus, la naissance d'un enfant n'est le signal de plus grandes réjouissances.

Dès qu'une femme se sent enceinte, elle se soumet à une quantité de *fady* (1) plus ou moins bizarres. Très souvent elle s'abstient de manger des bananes, des piments, des *brèdes mafana* (légume brûlant : *Spilanthès acmella* Rich., ou « Cresson du Para »). Elle ne boit pas du lait afin que rien ne retarde la « montée » du sien. Elle ne boit pas de *ranon-ampango* (2), car la couleur plus ou moins brunâtre de cette boisson pourrait plus tard se retrouver dans son lait. Elle a envie d'aliments ordinaires ou extravagants, son mari et son entourage s'efforcent de satisfaire ses envies par tous les moyens possibles.

Certains vêtements ou certaines formes de vêtements sont *fady*. Quelques femmes ne boutonnent pas le col de leur *boritanana* (sorte de corsage très ajusté), ne le ferment point avec une coulisse, ne l'ajustent pas de crainte que leur enfant ne soit étranglé ou que sa poitrine ne soit comprimée. Elles ne portent point de *jipo* (jupe, jupon) serré à la taille de peur qu'il n'ait mal au ventre. Elles abandonnent le *simbo* (sorte de grand sac en toile ou en rafia tissé, haut de 1 m. 50, ayant deux brasses de tour).

Lorsque la femme est sur le point d'accoucher, sa famille prévient une sage-femme, matrone de village, qu'une certaine pratique heureuse a désigné au choix de ses voisines. C'est la *mpampivelona* (celle qui fait vivre) ou l'*ampananàna*. Elle reçoit, avant tout travail, une somme variant entre 0 fr. 20 et 0 fr. 60 (*grosou rouy* : deux gros sous, ou *simonobory sy grosou* : cinquante centimes plus deux sous), c'est le *fehî-tànana* (ce

(1) *Fady*. — Chose prohibée, interdite, de mauvais augure.

(2) *Ranon-ampango*. — Lorsqu'on fait cuire le riz, il reste, adhérent aux parois de la marmite, une sorte de croûte formée de grains à demi-carbonisés : c'est l'*ampango*. Les Malgaches mettent de l'eau dans la marmite et la font chauffer, sans la laisser bouillir. Au contact de la croûte l'eau prend une teinte brunâtre et un goût particulier qui n'est pas désagréable. C'est là le *ranon-ampango* ou eau d'*ampango*, boisson très saine, d'un usage général, excellent spécifique contre la diarrhée et la dysenterie.

qui attache les mains). En l'acceptant, elle s'engage à donner ses soins à la malade, elle « se lie les mains » et ne peut plus se dérober.

Elle examine l'état de la future mère, palpe, ausculte, et ordonne de préparer la pièce où aura lieu la délivrance. Une chambre de la case est immédiatement calfeutrée. Les parois presque à claire-voie en *ketikety* ou en *maivanaty* (pétioles de rafia, de cocotier ou de ravenala fendus en long et disposés verticalement) sont tendues d'étoffes bien drapées de façon à arrêter le moindre courant d'air. Le lit sur lequel l'enfant viendra au monde n'est jamais le *kibany sakalava* (1), sorte de treillis en corde de fibres de coco tordues, ou de feuilles de *satrana* (*Hyphaena coriacea*: latanier), tressées, monté sur un cadre en bois brut et supporté par quatre pieds. C'est un simple matelas de rafia posé par terre ou sur des nattes. Des pièces d'étoffe l'entourent, le plaçant dans un réduit en manière d'alcôve, fermé encore, en haut, par une natte ou lamba. Un grand feu sera allumé dans cette alcôve, la transformant en étuve. La jeune mère devra s'y confiner, avec son enfant, pendant les huit jours qui suivront la délivrance.

Si la venue de l'enfant tarde trop, la sage-femme la facilite par de légers massages. Si d'habitude la femme accouche difficilement, la *mpampivelona* lui donne l'*ody fankamora* (le remède qui facilite) composé d'une macération dans l'eau froide de feuilles de *moramena*, de bois de *fagnivana*, petits arbrisseaux qui croissent au bord des rizières. On asperge le corps de la femme avec cette eau et l'on procède ensuite à des massages.

Toutes les parentes et amies, même les jeunes filles et les fillettes, assistent à l'accouchement. Elles ne cessent, par leurs chants, d'encourager la malade. Les hommes ne sont jamais là, le père lui-même n'est pas présent. Contrairement à l'usage hova, la jeune mère peut se plaindre et crier pendant l'opération, et elle ne s'en fait pas faute.

Dès que l'enfant est né, le cordon ombilical est coupé avec un morceau de bambou taillé en forme de couteau, que l'on nomme *antsy-lombo* (couteau émoussé).

Il est ensuite attaché avec un brin de rafia, mais toujours un peu long.

Chez les Tsimihety, dès que l'enfant est né, on attache un demi-fruit de *tangena* ou *tanghin* (*Tanghinia venenifera*) (2) au

(1) *Lit.* — Ce lit est, à mon avis, d'importation indienne. Les cordes, toutefois, en sont assez rapprochées, entrelacées à angle droit, tandis que dans les lits indiens, elles sont assez espacées et s'entrecroisent obliquement par groupes de quatre ou cinq. Ce dernier modèle est très fréquent à Zanzibar, à Mombassa et à Majunga.

(2) *Tanghin.* — Fruit d'un arbrisseau de la famille des Apocynées, dont l'amande contient un alcaloïde qui est un poison violent.

L'ordalie par le tanghin était autrefois très fréquente chez les Hova et sous le règne de Ranavalona I^{er} 100.000 personnes, dit-on, en furent les victimes. Pour l'administrer on étendait de la pulpe d'amande rapée sur trois

poignet de la jeune mère. Cela empêchera l'enfant de trop pleurer et d'avoir peur.

Chez les Sakalava et les Tsimihety, le placenta est enterré sitôt après l'accouchement. Si l'enfant est un garçon, le placenta est enterré dans un trou creusé au nord du poteau nord de la case où s'est produite la naissance. Si c'est une fille, le trou est creusé au sud du poteau sud. Certains Sakalava enterrent le placenta des garçons dans le coin nord-est, le coin d'honneur, celui des dieux et des ancêtres. Celui des filles est enterré au coin nord-ouest. Dans aucun cas il ne faut l'enterrer la « tête » en bas.

Chez les Tsimihety cette opération doit être faite par une personne étrangère à la famille, à l'exclusion de tout parent ou allié. Chez les Sakalava, au contraire, c'est le père lui-même qui y procède. Lorsqu'il transporte le placenta jusqu'au trou où il va l'enterrer, il ne doit point tourner la tête ni regarder à droite ou à gauche, sinon son enfant loucherait. Le trou a environ 0 m. 70 de profondeur. Il est comblé de terre et fermé ensuite par une grosse pierre plate. Si la pierre était trop légère, l'enfant deviendrait idiot.

Dès que le cordon ombilical est coupé, la sage-femme fait apporter dans la case l'*ody fankabe* ou remède qui fait devenir grand et fort. Il se compose d'herbes dont la connaissance se transmet chez les matrones de génération en génération. On les pile et on les met à macérer dans l'eau avec un peu de miel. Matin et soir, pendant huit jours, on en lave le corps de l'enfant. Pour la préparation de ce remède la sage-femme reçoit une somme de 5 francs, payable au bout du huitième jour, lors de la première sortie de la mère et de l'enfant. Cette somme n'est pas payée si l'enfant meurt avant le huitième jour.

Dès que l'enfant est bien lavé, la sage-femme prend un peu de sel sur le bout de son doigt et elle le passe sur les gencives afin de purifier la bouche qui n'a pas encore reçu de nourriture. De plus, elle s'assure ainsi que l'enfant n'est pas venu au monde avec des dents toutes formées, ce qui serait une chose *loza*, c'est-à-dire anormale, un phénomène extraordinaire, présage des plus grands malheurs pour les parents. Dans ce cas le petit être est impitoyablement abandonné dans un coin de brousse et personne ne le recueille.

Il convient ensuite de modeler la tête de l'enfant. L'esthétique malgache exige que le derrière de la tête soit absolument plat et bien vertical. Notre tête arrondie et bosselée par derrière paraît aux Sakalava chose extravagante

morceaux de peau prélevés sur le dos d'une poule. L'accusé les avalait. Ses parents faisaient ensuite tous leurs efforts pour les lui faire vomir. S'il les rendait tous les trois intacts, il était déclaré innocent. S'il n'en rendait qu'un ou deux ou si l'un d'eux était déchiré, il était déclaré coupable et immédiatement assommé avec un pilon à riz. Son corps devenait la proie des chiens et des corbeaux et sa famille ne devait point porter son deuil.

Ils nous nomment à cause de cela *magagoloha* (de *gago*, bosse derrière la tête, *magagoloha* ou *matekon-doha*, qui a la tête très grosse par derrière, comme les Mozambiques).

Pour que le crâne prenne et conserve cette forme plate si prisee, on prépare un petit bonnet, sans nom spécial, dont le fond est garni par une plaque polie et bien plane de *fomby* ou pétiole de raphia, découpée dans la moelle tendre et peu fibreuse de la base. Cette plaque est capitonnée avec un petit matelas de fibres de *pamba* ou *kapok* (1). Ce matelas dépasse la tête des deux côtés et forme deux manières d'oreillettes destinées à la maintenir immobile. Le bonnet est fixé par deux brides qui se croisent sur le front. Il est porté pendant trois semaines ou un mois, temps suffisant pour que les os du crâne prennent assez de consistance et conservent la forme consacrée qu'on a voulu leur donner.

L'enfant est ensuite enveloppé dans un morceau d'étoffe ayant déjà servi et que l'on lave sérieusement pour la circonstance. Ce morceau de vieux lamba, débris de la garde-robe paternelle ou maternelle, constitue tout le trousseau et toute la layette du jeune Sakalava et du jeune Tsimihety.

Sitôt que l'accouchement est terminé, que la mère et l'enfant sont installés auprès du grand feu traditionnel, les assistantes félicitent et embrassent la jeune mère. Puis on attache au poteau central de la case ou *andribe* qui constitue la place d'honneur, un *verivery* ou navette à tisser le raffia, un *vatsitra* ou *vatritra* (2), battant de métier sur lequel on a tracé avec de la terre blanche six lignes transversales, et de petites corbeilles ou *sobika* à moitié tressées. Ces objets, apanage des femmes, empêchent les mauvais esprits de s'approcher de la jeune mère. Tous les soins sont donnés à celle-ci par une femme spéciale qui fait aussi sa cuisine : c'est ordinairement sa mère, une de ses sœurs ou une des autres femmes de son mari (les Malgaches étant volontiers polygames).

Cet usage de rester pendant huit jours dans une atmosphère d'étuve n'est pas absolument général. Dans la famille ou caste des *Ranginala* (nord d'Analalava), immédiatement après l'accouchement, la jeune mère et les assistantes vont se baigner soit à la rivière soit à la mer. Il n'y a pas d'exemple que ces bains froids aient fait du mal à la jeune mère. Ils arrêtent immédiatement

(1) *Kapok*. — Fibres de l'*Eriodendron anfractuosum* D. C., sorte de coque soyeuse entourant les graines. Les indigènes en font des matelas et des coussins. On en vend couramment en Europe sous le nom de plume ou duvet de Java. Ces fibres sont extrêmement souples et ne se tassent point comme le coton et la laine. Elles sont à peu près imperméables à l'eau, grâce à leur structure cellulaire spéciale, et sont d'une grande flottabilité, de là leur emploi de plus en plus fréquent dans la fabrication d'engins et vêtements de sauvetage. L'arbre qui les fournit est souvent appelé *fromager*.

(2) Morceau de bois très dur et poli (ébène ou palissandre) taillé en forme de lame de couteau qui sert à serrer l'un contre l'autre les fils de trame des tissus en raffia ou *rabancs*.

l'hémorragie. La mère continue, les jours suivants, à prendre des bains froids tous les matins.

La case dans laquelle l'accouchement s'est produit doit être purifiée, ainsi que les assistantes. Pour cela on prend un peu de cendre que l'on met dans un petit chiffon et on en fait un nouet. On l'accroche au-dessus du foyer. Les yeux de toutes celles qui étaient présentes au moment de l'accouchement et qui ont vu l'enfant naître doivent s'y fixer pendant quelques instants. Ils sont ainsi purifiés. Pour compléter la purification on prépare le *ravim-boangy* ou remède de feuilles de citronnier. On fait bouillir dans une marmite pleine d'eau des feuilles fraîches de citronnier sauvage à petits fruits. La mère et les assistantes se lavent la figure et les yeux avec cette eau lorsqu'elle est encore tiède. Ce lavage se répète huit jours après, lors de la première sortie de la mère et de l'enfant, et les femmes s'adressent mutuellement le souhait suivant : « Que nos yeux soient assez perçants pour voir un *tsingaotraotra* (pou de volaille) sur les volailles qui sont de l'autre côté de la mer ! »

Puis la mère se met au poignet et aux chevilles une espèce de bracelet formé de fibres de raffia tordues et non tressées. On prend pour chaque bracelet les fibres données par deux folioles environ. Les fibres doivent être tordues sur la jambe gauche. On fait aussi, de la même façon, un collier se portant mêlé avec les chaînes d'argent qui parent toutes les femmes sakalava et tsimihety. Colliers et bracelets indiquent tout simplement que la jeune femme vient d'avoir un enfant. Ils se portent jusqu'à ce qu'ils se rompent naturellement, et ne sont pas remplacés.

Pendant que s'accomplissent toutes ces formalités, le père est allé dans le village convoquer le ban et l'arrière-ban de ses parents, amis et voisins, afin qu'ils se réjouissent avec lui. La fête organisée est la même, qu'il s'agisse de célébrer la naissance d'un garçon ou celle d'une fille. Si l'état de fortune des heureux parents le permet, on tue un ou plusieurs bœufs. Sinon, on tue des poules, des canards, des oies, que l'on mange en commun. L'assistance chante, hurle, boit du rhum indigène ou *toaka*, de l'absinthe de traite, de l'eau-de-vie anisée, de la *betsabetsa*, liqueur que l'on obtient en faisant fermenter du jus de canne à sucre ou du miel étendu d'eau. Autrefois, on tirait force coups de fusil, on dansait en brandissant sagaies et boucliers. Aujourd'hui, on se contente de frapper à tour de bras sur de vieux bidons à pétrole, sur des caisses à farine vides et sur des tambours primitifs faits d'une peau brute et mal épilée tendue sur un tronc d'arbre évidé. L'harmonie n'a rien gagné au change, mais le bruit est loin d'avoir perdu en intensité.

Le Sakalava et le Tsimihety, très superstitieux, ont des jours néfastes et des jours fastes. Les jours néfastes ou jours *faty* varient suivant les familles, le mot famille étant entendu dans son sens le plus général : tous les individus nés d'un ancêtre commun, ancêtre dont le nom et le souvenir se sont conservés.

Ces jours sont tantôt le mardi, tantôt le jeudi, quelquefois, mais plus rarement, le lundi (famille des Zafimainty ou Maromainty des environs de Mandritsara). Les enfants nés un jour *fady* ont tous un mauvais destin. Ceux qui « naissent sur le ventre », ceux qui « naissent sur le côté », ceux qui, en un mot, ne se présentent pas à leur naissance d'une façon normale, ont également un mauvais destin. Aussi, immédiatement après la naissance, les assistants, tous proches parents ou intimes, demandent-ils à la sage-femme les conséquences futures de l'accouchement. « Que pensez-vous, disent-ils, de cette expédition ? (Kabarinareo avy manafika ?) » La mise au monde d'un enfant est assimilée à une expédition soit profitable, soit désastreuse : profitable si l'enfant est né normalement et s'il est plein de vie ; désastreuse s'il est né d'une façon anormale, s'il est né un jour *fady*, ou si sa naissance coûte la vie à sa mère (1).

La sage-femme répond : « Nous qui sommes allés à la bataille, déclarons que l'enfant est bien né, né suivant l'usage, pas sur le ventre (tsy mankohoka, prononciation provinciale défectueuse de tsy manohoka), pas sur le côté (tsy mandrirana). Les intimes et parents, ici présents, sont témoins du fait, et tout est bien terminé ».

Si l'enfant est né un jour *fady*, il n'est pas gardé par ses parents. Autrefois il était impitoyablement mis à mort. Aujourd'hui et depuis de longues années, cette coutume barbare a complètement disparu. Les enfants sont emportés par le père ou tout autre membre de la famille dans un endroit très éloigné désigné par le sorcier ou *mpisikidy*, quelquefois à deux ou trois heures de marche du village où ils sont nés. Leur destin serait fatal à leurs parents et pourrait les faire mourir. On les abandonne dans un endroit assez fréquenté. Il est de règle que le premier passant qui les aperçoit les recueille et les adopte. Le *fady* dont ils étaient frappés ne peut atteindre ceux qui les ont recueillis.

Les enfants nés avec des dents sont exposés dans des endroits très écartés. Personne ne les recueille, on les laisse mourir. Les enfants jumeaux sont *fady*. Les parents n'en gardent qu'un, habituellement le premier né. Ils abandonnent l'autre.

On a apporté aujourd'hui quelques tempéraments à cette règle autrefois absolue de l'abandon des enfants nés un jour *fady*. Les jours néfastes varient suivant les familles. Deux individus de la même famille ne peuvent en général se marier entre eux, car les Sakalava et les Tsimihety sont foncièrement exogames. Il en résulte que si le jour de la naissance est néfaste pour le père, il ne l'est généralement pas pour la mère et réciproquement : les deux époux ne confondant jamais leurs *fady*.

(1) Les expéditions guerrières d'autrefois avaient pour but le vol des bœufs, le rapt des femmes et des enfants.

particuliers (1). Dans ces conditions, si un enfant naît un jour néfaste pour l'un des parents, celui pour lequel le jour est *fady* l'abandonne à l'autre et refuse absolument de s'en occuper. Si le jour est *fady* pour le père, la mère confie l'enfant à un des membres de sa famille qui l'adopte. Si le jour est néfaste pour la famille de la mère, le père prend l'enfant et le confie à une femme de ses parentes qui l'élève comme le sien propre. Si cette femme n'a pas de lait, elle absorbe un *fanafody* ou remède qui lui en fait avoir très vite.

Très souvent c'est la grand'mère qui devient la nourrice de l'enfant abandonné, à moins qu'elle ne soit trop âgée ; dans ce cas, c'est l'une des tantes. Elle absorbe avec son riz force bouillon fait avec des brèdes *mafana*, en sakalava *anamalaho* (cresson du Para ; *Spilanthes acmella* Rich.), des feuilles de *saonjo mamy*, (gouet comestible ou *Colocasia antiquorum* Schoh.) et des *tsivakiny* (petites crevettes de mer séchées au soleil ; *Palemons* : *P. Mayohensis* ; *P. palao* ; *P. Madagascariensis*). Ce bouillon provoque une sécrétion lactée très abondante. Du reste, il est partie obligatoire de l'alimentation des jeunes mères (2).

Détail curieux : il ne serait pas nécessaire que la femme ait déjà eu un enfant pour que la sécrétion lactée se produise. Les plantes qui entrent dans la composition des divers *fanafody* ont, paraît-il, la propriété de faire avoir spontanément du lait aux femmes qui en font usage. Voici un procédé qui est très efficace (?) et que l'on m'a assuré être usité dans la région de Mandritsara :

On pile des racines de gros bambou (*valiha*) avec l'eau qui se trouve dans les entre nœuds des jeunes pousses de ces mêmes bambous. On fait bouillir le tout. La femme boit la décoction ainsi obtenue et la sécrétion lactée se produit très rapidement. On m'a affirmé aussi qu'une décoction de *hasina* (*Dracaena augustifolia* et *Dr. xyphophylla* de Baker) produisait le même résultat (?) (3).

Huit jours après la naissance, la mère et l'enfant font leur première sortie. La mère se purifie à nouveau avec le *ravimboangy*. Elle fait peigner et tresser ses cheveux. Elle se pare de tous ses bracelets, chaînes et colliers en argent. Elle revêt des habits neufs achetés par son mari pour la circonstance. Elle sort de la case en tenant son enfant dans ses bras. Un cortège se forme qui fait le tour extérieur de la case. Un des frères de la

(1) Quant aux enfants ils adoptent : les garçons les *fady* du père, les filles les *fady* de la mère.

(2) Les Hova consomment sous le nom de *patsa* des crevettes d'eau douce également séchées au soleil (*Palemons* d'eau douce). Dès qu'une femme a un enfant, ses voisines et ses amies lui rendent visite et lui apportent chacune une somme de 0 fr. 20 appelé *vola amidy patsa* (argent pour acheter des crevettes).

(3) Sous toutes réserves, mais le témoignage des indigènes est unanime et des noms m'ont été cités.

mère marché en avant tenant à la main une sagaie. Cette sagaie est aujourd'hui remplacée par un bâton. Il marche lentement, en cadence, frappant le sol de son bâton en comptant de un jusqu'à sept. Puis il continue à marcher en prononçant des incantations par lesquelles il appelle tous les bons destins sur la tête de l'enfant et en éloigne les maladies et les mauvais destins : « Six chances, six vies pour cet enfant, dit-il, sept fois maudites soient les maladies qui sont dans le corps de cet enfant. Prions les dieux et les ancêtres ! ».

On termine le tour de la case, puis la mère dépose son enfant à l'intérieur. Elle va piler un peu de riz en signe de reprise de ses occupations ordinaires. La fête se continue, comme toute fête malgache, par une grande absorption d'alcools divers et par un grand repas. Les pauvres mettent à sac leur basse-cour, les riches tuent un ou plusieurs bœufs.

Lorsqu'une femme a un enfant pour la première fois, son mari doit lui offrir une petite somme d'argent (0 fr. 50 ou *somonobory*) le jour où elle l'assied sur ses genoux pour la première fois. Cette somme se nomme le *tamby pofoana* ou salaire du giron

**Première coupe des cheveux ou « manala maramaran' zaza »
ou « manala maromanana-zaza »**

Lorsque l'enfant a quelques mois on procède à la première coupe de ses cheveux ou *manala maramaran' zaza* (1). C'est là une opération importante, et dans les cérémonies qui la précèdent et l'accompagnent, il ne serait peut-être pas difficile de retrouver un souvenir de la vie de brigandage, de rapines et de vols d'enfants que les Sakalava et les Tsimihety menaient autrefois.

Elle donne lieu à une grande fête familiale où sont convoqués parents paternels et parents maternels. Elle est célébrée surtout avec éclat lorsqu'il s'agit d'une fille et elle a pour celles-ci, dit-on, autant d'importance que la circoncision pour les garçons.

Les parents paternels accourent les premiers et s'installent dans le village, dans la case du père de l'enfant si possible. Les parents maternels n'y ont pas accès. Ils s'installent dans les environs et construisent une sorte de campement provisoire ou *toby* dans lequel ils demeureront jusqu'au jour fixé pour la cérémonie.

Celle-ci débute par un simulacre d'attaque du village. Les parents maternels, hommes et femmes, essaient, par la ruse ou par la force, de s'emparer de l'enfant. Les parents paternels font bonne garde pour les en empêcher. Ils veillent toute la nuit et passent leur temps à chanter, danser, boire, et... le reste. L'en-

(1) C'est là une mauvaise prononciation de *manala maromanan' zaza* : enlèvement de ce qui est commun à beaucoup d'enfants, le mot *maromanana* signifiant qui est commun à beaucoup, et, au figuré, les cheveux, les poils, les plumes.

fant n'est pas tenu par sa mère. car elle pourrait favoriser les desseins de sa famille. Il est placé sous la garde d'une des tantes ou de la grand'mère paternelle, plus soucieuse des intérêts de leur clan.

L'attaque a lieu généralement de grand matin. Les parents partent de leur campement, se dissimulent, rampent dans les hautes herbes, les plantations de manioc, derrière les haies ou les touffes isolées de bananiers, se dirigeant vers la case où est l'enfant. Lorsqu'ils en sont tout près ils poussent tous ensemble des hurlements effroyables et font avec leurs tambours et leurs caisses en fer-blanc vides un assourdissant tapage. Autrefois, ils brandissaient leurs sagaies et déchargeaient en l'air leurs fusils bourrés de poudre de traite. Mais aujourd'hui, à leur grand regret, tous les fusils ont été confisqués et le port de la sagaie est interdit. La poudre ne parle plus et les sagaies sont remplacées par d'illusoires bâtons.

Si l'un d'eux vient à s'emparer de l'enfant, il l'emporte protégé dans sa fuite par tous ceux de son clan. Les parents paternels tâchent de le ravoïr. S'ils ne peuvent, par force ou par ruse, le reprendre au ravisseur, le père doit payer à ces derniers une certaine somme d'argent et des bœufs; bœufs qui sont immédiatement abattus et mangés, argent qui est immédiatement converti en alcool.

La fête continue par un grand repas pris en commun, dont les frais sont supportés par les parents paternels et maternels. Après le repas tout le monde se rassemble. La grand'mère de l'enfant, grand'mère paternelle de préférence, ou, à défaut, la plus vieille des femmes de la famille, coupe les cheveux de l'enfant avec des ciseaux neufs ou un couteau bien aiguisé. Ces cheveux sont ensuite enterrés dans un terrain humide : *tany manintsinitsy*, ou terre froide, ou jetés dans une rivière à courant rapide. On agit ainsi de crainte qu'un sorcier, s'emparant des cheveux, ne les fasse entrer dans la composition d'un maléfice qui serait funeste à l'enfant.

En général on laisse toujours sur le crâne ou sur le milieu du front une petite mèche de cheveux qui n'est jamais coupée. Cette mèche, conservée, fait grandir les enfants et les protège contre tous les maux. Certains Sakalava ne la portent pourtant pas. On la laisse toujours chez les enfants nés avant terme.

Cette cérémonie du *manala maramanan' zaza* se déroulait d'une façon un peu différente dans le Sambirano (Grande-Terre, en face Nosy-Be) et, avant l'occupation française, elle avait souvent un dénouement sanglant. Voici comment on y procédait :

Le jour faste par excellence était le lundi. C'est ce jour-là que l'on choisissait toujours. Les parents achetaient à l'avance un morceau d'étoffe violemment bariolé de jaune, rouge, vert, bleu, etc. L'assemblage le plus disparate des couleurs les plus vives, les tons les plus heurtés étaient prisés par dessus tout. On

en faisait une sorte de drapeau qu'une des tantes paternelles de l'enfant devait porter pendant presque toute la durée de la cérémonie.

On prépare ensuite le *sabaka*, espèce de bonnet d'une forme spéciale, que doit porter l'oncle maternel chargé de couper les cheveux de l'enfant ; ce bonnet est rond et peu rigide. Il se compose de quatre bandes circulaires d'étoffe de couleurs différentes. La bande qui entoure le fond est rouge ainsi que le fond lui-même. La deuxième est blanche avec un grand croissant en étoffe rouge cousu dessus. La troisième est bleu foncé. La quatrième enfin, plus large que les autres, est blanche. Le tout a une longueur d'environ 60 centimètres. L'oncle se coiffe du bonnet qu'il laisse ensuite retomber sur ses épaules.

La veille du jour fixé pour la cérémonie, une des femmes de chaque ménage invité apporte à une vieille parente de la mère ou de l'enfant quelques poignées de riz décortiqué. Des paroles rituelles s'échangent :

« Voici un peu de riz pour votre enfant, disent les femmes. « Nous n'avons pas grand'chose, et c'est tout ce que nous avons « pu trouver pour lui, car « nos bras sont courts ». A quoi la vieille femme répond : « Ce n'est pas peu ce que vous nous « apportez-là ; on voit que vous êtes de bons parents et de bons « amis. Aussi nous vous en remercions beaucoup ». Le riz est ensuite apporté chez la mère. Il sera consommé pendant la fête.

La nuit se passe à danser, à chanter, à boire, à faire grand bruit. L'obscurité cache heureusement des scènes obligatoires d'extrême licence.

Le matin, de très bonne heure, les femmes de la famille vont puiser de l'eau à une source réputée avec un bol en faïence ou en porcelaine blanche. On appelle cette eau *rano tsy goki-nimborona*, c'est-à-dire eau au-dessus de laquelle les oiseaux n'ont pas encore passé (car à cette heure-là ils sont endormis).

Dès qu'elles sont arrivées près de la source, la plus âgée se tourne vers les quatre points cardinaux et dit : « Nous vous de- « mandons ceci ; nous le demandons à vous, ancêtres et vieux « parents : nous prendrons de l'eau ici. Qu'elle ne rende pas « malade l'enfant dont nous allons couper les cheveux ». (*Mangataka izahay ity ; mangataka aminaro razana sy olobenay, mba hangala rano eto izahay, ka tsy hankarary ny tsaika halaim-bolo !*). Elles remplissent alors leur récipient dans lequel elles ajoutent une pièce de 5 francs en argent ou un bracelet en argent également.

Dès qu'elles sont revenues la cérémonie commence. L'oncle maternel coiffe le *sabaka*, prend l'enfant sur son dos et danse avec une des tantes paternelles. Celle-ci tient à la main le drapeau bariolé et l'agite constamment. Le tambour bat pour marquer la cadence ; l'accordéon accompagne les chants des assistants rangés en cercle autour des danseurs. Tout le monde frappe des mains pour exciter ces derniers.

La danse finie, et elle ne cesse que lorsque le couple est complètement épuisé, on coupe les cheveux de l'enfant avec des ciseaux. L'oncle maternel procède lui-même à l'opération. Quelquefois, pourtant, ce soin est réservé à l'une des grand'mères. On met les cheveux dans une assiette blanche. On y ajoute l'eau que les femmes ont été puiser le matin, ainsi qu'un peu de miel. Une des tantes maternelles boit un peu de cette eau. Le reste est jeté vers l'est, direction préférée des dieux et des ancêtres. Les cheveux sont ensuite enterrés dans la terre humide où ils se décomposent très rapidement. Très souvent on les jette dans une rivière à courant très rapide. Cela fera faire à l'enfant plus rapidement ses premiers pas.

Les danses et les chants recommencent ensuite en même temps que se succèdent les copieuses rasades de betsabetsa, de *toaka* (rhum de fabrication indigène), d'eau-de-vie anisée et d'absinthe de traite. Les parents se divisent en deux camps qui se font face : les parents paternels d'un côté, les parents maternels de l'autre. Des couples remplacent l'oncle et la tante qui avaient précédemment ouvert le bal. Chaque couple est pris alternativement dans un camp, puis dans l'autre. Celui qui chante et danse le mieux a le droit de prendre l'enfant et de le tenir sur ses genoux. Mais il arrive quelquefois que le couple qui tient l'enfant ne veut pas le céder à celui qui, ayant mieux chanté et dansé, a droit de le prendre à son tour : il en coûte à son amour-propre de s'avouer vaincu. L'alcool absorbé chauffe les têtes. Les compétiteurs en viennent aux mains et sont soutenus par tous ceux de leur camp. Alors grande querelle, grande dispute, la mêlée devient générale. L'enfant est saisi, tirillé sans ménagement aucun et parfois littéralement écartelé. Autrefois, il n'était pas rare de voir la fête se terminer par la mort de l'enfant. On m'a affirmé que, dans ce cas, le petit cadavre était coupé en deux, chacun des camps en prenait une moitié et l'enterrait séparément (??) Aujourd'hui, cela n'arrive plus, mais l'enfant est toujours fortement malmené. Un jeune Sakalava me disait qu'au village d'Antanambe, dans le Sambirano, où habite sa famille, son frère fut longtemps malade des suites de la cérémonie et qu'il faillit en mourir.

Lorsque la fête est terminée, on lave le cou et le corps de l'enfant avec un *fanafody* préparé par le *mpisikidy* ou devin, de peur que l'un des assistants ne l'ait ensorcelé.

Chez les Tsimihety la cérémonie est bien différente. Elle a lieu lorsque l'enfant a de huit jours à deux mois. Le père et la mère invitent leurs parents et leurs amis. Tous les bœufs de la famille sont réunis dans le parc. On en tue un : un taureau pour un garçon, une génisse pour une fille. La viande sera mangée en commun par tous les invités.

On met dans un plat en bois, ou, plus rarement, dans une assiette en faïence blanche, un peu d'eau, du miel et une pièce

de 5 francs en argent bien brillante. Une partie des cheveux coupés sera mise dans cette assiette.

La tante paternelle procède à l'opération. Tout d'abord elle sépare les cheveux du côté droit des cheveux du côté gauche, à l'aide du morceau d'os pointu et légèrement recourbé (le *fanity* ou *kisaniky*) dont se servent les femmes pour leur coiffure. Elle coupe les cheveux du côté droit et elle les met dans l'assiette. Puis elle coupe ceux du côté gauche et elle les enveloppe dans un morceau d'étoffe, en soie si possible. Ils sont enterrés par le père dans le parc à bœufs. Il procède seul à cette opération afin que nul ne voie l'endroit où il a creusé le trou et ne puisse ensuite venir déterrer les cheveux. Les bœufs entassés dans le parc, en piétinant le sol, font disparaître toute trace. Les cheveux sont ainsi enterrés dans le parc parce que cela fera avcir plus tard beaucoup de bœufs à l'enfant.

La tante boit ensuite un peu de l'eau dans laquelle on a mis à tremper les cheveux du côté droit. Elle répand le reste dans le coin est de la case. Les cheveux sont mêlés intimement à une poignée d'herbe verte et appétissante. On fait manger le tout par un bœuf que l'on choisit de préférence noir, à tête tachetée de blanc. Une marque particulière est faite à l'oreille de ce bœuf qui ne sera jamais tué et qui appartiendra désormais à l'enfant.

La tante prend alors le bébé et danse seule, le tenant dans ses bras. La danse terminée, l'oncle le prend à son tour, le déshabille et lui met un peu de terre blanche mouillée sur le front, le crâne, le ventre et le dos

Dans une deuxième assiette on a mis un peu d'eau et une pièce de 5 francs très brillante. La mère va couper trois feuilles d'ambrevade (*amberivady* : *Cajanus indicus* Spreng.) et les remet à l'oncle. Celui-ci les prend par la queue, les trempe dans cette eau puis en asperge l'enfant qui est étendu, tout nu, par terre sur une natte neuve. Il invoque les dieux et les ancêtres et il dit ensuite en substance : « Faites que votre petit-fils, lorsqu'il sera grand, ne soit pas voleur ; qu'il ne soit pas ambitieux, qu'il ne soit pas impoli, désobéissant, irrespectueux à l'égard de ses parents. Faites, au contraire, qu'il soit travailleur, poli, qu'il aime, aide et respecte ses parents. Faites surtout qu'il devienne riche et qu'il ait beaucoup de bœufs ». On lave ensuite le corps de l'enfant avec le reste de l'eau.

Les Antandrona qui sont, dit-on, des Tsimihety de race pure, assoient l'enfant sur la tête d'un bœuf, entre les cornes, pendant toute la durée de l'invocation. Les prières faites, on enlève l'enfant et celui qui a fait les incantations frappe plusieurs fois et assez fortement le ventre du bœuf avec sa main, après quoi celui-ci est reconduit dans le parc.

Quelquefois l'eau que l'on met dans l'assiette destinée à recevoir les cheveux est remplacée par le *toa-drazana* ou eau-de-vie des ancêtres. C'est une espèce de betsabetsa qui se prépare

avec de l'eau mêlée de miel que l'on fait bouillir dans une marmite en terre. On laisse refroidir, on y ajoute quelques écorces et racines d'arbres destinées à donner un parfum spécial (laro) et on laisse fermenter le tout. On met du *toa-drazana* dans l'assiette où sont les cheveux. L'assiette passe de main en main et chacun des assistants boit une faible partie du contenu, que l'on renouvelle si c'est nécessaire. Le grand-père paternel la reçoit le dernier, boit à son tour et jette cérémonieusement le reste du liquide par la fenêtre du côté de l'est.

Les Hova et les Betsimisaraka, assez nombreux dans la province d'Analalava (région de Maromandia, à Anoroatsangana) (1), célèbrent la fête d'une façon un peu différente.

Elle a lieu lorsque l'enfant a de trois mois à un an. Le père et la mère convoquent tous leurs parents et leurs amis. Ils achètent de la viande de bœuf et surtout une bosse bien grasse, de deux à quatre régimes de bananes, suivant le nombre de leurs invités. Ils envoient un jeune homme, dont le père et la mère sont encore vivants, couper trois ou quatre cannes à sucre. Ils achètent, en outre, des tubercules de *saonjomamy* (*Colocasia antiquorum* Schoth) et font emplette d'un veau et de ciseaux neufs.

Les cannes à sucre et les régimes de bananes sont déposés dans un coin, à l'est, et dressées contre le mur. On fait cuire la viande, les saonjo et du riz. On met une partie de ces aliments sur le van neuf et on en forme sept petits tas à peu près égaux.

Les cheveux sont coupés, suivant les familles, par le père ou par un des oncles de l'enfant, oncle paternel de préférence. Si le père ou l'oncle n'ont pas de beaux cheveux noirs et lisses, ils appellent près d'eux pendant l'opération un jeune homme dont le système pileux réunit ces qualités requises. Elles se retrouveront plus tard dans la chevelure de l'enfant. Pendant qu'on coupe les cheveux il est défendu à quiconque les a crépus de frapper à la porte ou aux parois de la case, et même de s'en approcher, sinon les cheveux de l'enfant le deviendraient aussi.

On coupe tout d'abord quatre boucles de la chevelure, prélevées : la première au-dessus du front, la deuxième et la troisième sur les tempes, la quatrième derrière la tête. On les mêle aux aliments déjà déposés sur le van. Le reste des cheveux est ensuite coupé puis enterré ou jeté dans l'eau.

Le van est déposé par terre, au milieu de la case. Les femmes présentes se rangent tout autour, mais à une certaine distance. Sur un signal du père annonçant la fin de la cérémonie, elles se précipitent sur le van et cherchent à s'emparer de tout ou partie d'un petit tas de nourriture.

Les hommes, de leur côté, se précipitent sur les bananes et les cannes à sucre. Les femmes qui réussissent à saisir un peu de riz, de viande ou de saonjo et quelques cheveux l'avalent tout de suite.

(1) Restes des anciennes colonies établies par Radama et ses successeurs et dont une partie a formé à Analalava le faubourg d'Ampasikely.

ÉTUDE SUR LES ANTANOSY ET LES ANTANDROY

par HENRI RAJOHNSON

médecin indigène de colonisation

I. — ANTANOSY

L'Antanosy a complètement perdu même la notion de l'écriture apprise, dit-on, par l'Antaimoro ; par contre, il a gardé précieusement toutes les croyances et surtout celle de la puissance de l'ombiasy (qui est médecin et sorcier en même temps). Cet ombiasy joue un grand rôle, comme on le verra par la suite, dans chacun des actes de la vie, depuis la naissance jusqu'à la mort.

Naissance

Dès qu'une femme est accouchée, le père et la mère de celle-ci vont à la recherche de quelques feuilles appelées *manangy* qui, mises en infusion, sont données comme breuvage chaud à l'accouchée. Puis on procède à sa toilette ; elle doit être lavée des pieds à la tête au moyen d'une douche très chaude où l'on a mis à bouillir des feuilles *hazomby*.

Pendant ce temps, un des proches parents va trouver l'ombiasy pour savoir le nom que devra porter l'enfant nouveau-né.

Ce nom, pris parmi les douze noms d'hommes et de femmes, est celui correspondant au mois du *sikidy* où est né l'enfant. Il comporte un ou deux jours *fady*. Autrefois, si l'enfant naissait un de ces jours *fady*, on le déposait en un endroit quelconque bien désert, ou quelquefois on l'exposait sur le passage d'un troupeau de bœufs. En ce cas, s'il n'était pas piétiné par ces animaux, le *fady* était aboli.

Les Antanosy prétendent qu'un enfant né un jour *fady*, s'il est conservé par ses parents, devient pour ceux-ci la source de tous les maux. Ils doivent même quelquefois périr de la main de leur enfant.

Les enfants, garçons ou filles, portent presque toujours les mêmes noms patronymiques. Ces noms leur viennent des mois où ils sont nés. Ils ont en outre un autre nom tiré d'une des particularités de leur corps ou de leur esprit.

Voici les noms d'hommes et de femmes correspondant aux noms des mois avec pour chacun d'eux les jours *fady*.

N ^{os}	NOMS DES MOIS	NOMS D'HOMMES correspondants	NOMS DE FEMMES correspondants	NOMS DES JOURS FADY
1	Alahamaly.	Idamy.	Ihova.	Mercredi, Jeudi
2	Asoro.	Isambo.	Isana.	id.
3	Alizoza.	Isoza.	Isiza.	Samedi
4	Asorota.	Imosa.	Imasy.	id.
5	Asombola.	Ialv.	Itama.	Mercredi, Jeudi
6	Alamiza.	Imbola.	Ivola.	Mardi
7	Alakarabo.	Imonza.	Imiza.	Mercredi, Jeudi
8	Alahasaty.	Ilambo.	Isay.	id.
9	Alohotsy.	Imiha.	Imaho.	Lundi
10	Alizady.	Imara.	Ikazy.	Dimanche
11	Adalo.	Ilaa.	Ivaha.	Mercredi, Jeudi
12	Alakosy.	Imaka.	Imary.	Vendredi

Il s'en suit que les jours fady varient avec les mois.

Celui qui est né un jour fady est enterré immédiatement sans autre forme de procès. C'est donc du jour de la naissance d'un enfant que dépendent sa vie et sa mort.

Pendant les un ou deux jours *fady* dont est doté tout Antanosy, il lui est interdit de rien entreprendre. Il ne doit faire ni voyages, ni constructions, ni travaux de culture. Tout dans sa vie est soumis à ces jours là. Le jour fady, s'il est en route, il s'arrêtera, il n'entreprendra aucun travail et se gardera bien de toute opération commerciale, car les bœufs achetés un jour fady sont destinés à mourir ou tout au moins à être volés.

Ceci explique la répugnance qu'ils éprouvent à se rendre aux convocations, même administratives, si elles ont lieu un jour déterminé, ce jour pouvant être pour eux *fady*.

Circoncision

On ne procède à cette cérémonie que pendant les deux mois de *Sakave* et *Volamaka* (juin, juillet).

L'ombiasy (médecin) désigne le jour de la cérémonie et aussitôt on fait appeler les parents et amis. La veille de ce jour, il y a grande fête, danses, jeux et boissons variées. Ce jour de fête s'appelle *mandriandapa*.

Le matin de la cérémonie, la famille, suivie de tous les parents et amis, va jusqu'à la source voisine pour y puiser de l'eau. Unealebasse est remplie d'eau par le père, il la place sur sa tête et prenant l'enfant à circoncire dans le dos, il se dirige vers la maison ; pendant le trajet il est assailli de coups de bâtons et de pierre lancés par les invités qui cherchent à faire tomber l'eau contenue dans le récipient et cela jusqu'au moment où ce résultat est atteint.

L'enfant et le père peuvent être blessés, tant mieux, c'est un heureux présage de la vaillance du futur homme.

A l'arrivée dans le village, l'enfant est remis aux mains de sa mère; celle-ci le prend sur ses genoux. L'ombiasy, avec un rasoir, procède à l'ablation du prépuce de l'enfant dont la tête doit être coiffée à ce moment d'une étoffe rouge.

Autrefois, la partie enlevée était mise dans un fusil que l'on faisait partir. Actuellement, elle est placée au milieu d'une boulette de riz que le grand-père avale.

A cette occasion, on tue un taureau dont la moitié, plus la tête, revient à l'ombiasy, qui, en outre, reçoit les cadeaux suivants: d'abord, la brasse de toile blanche qu'il porte sur le bras gauche pendant l'opération, l'assiette où se trouve une infusion d'herbes destinés à faire le premier pansement, une hache ou une angady à son choix et enfin une petite somme qui ne peut être inférieure à 5 francs.

Mariage

Quand le garçon est arrivé à l'âge de se marier, ses parents lui cherchent parmi les proches une femme qu'il puisse agréer. En général, le choix des parents est accepté par le garçon.

Le père se rend alors auprès de la mère de la jeune fille, fait la demande régulière et débat avec elle l'apport de l'un et de l'autre.

Lorsqu'ils se sont entendus, un bœuf est sacrifié, la moitié mangée par les parents du jeune marié, l'autre moitié par ceux de l'épousée. Il va sans dire que cette cérémonie n'est faite qu'aux jours qui ne sont pas fady.

La femme doit fidélité à son mari, mais c'est une fidélité toute relative. Elle ne doit pas se laisser surprendre auprès d'un autre homme.

Le mari peut toujours répudier sa femme, il ne lui doit aucune compensation. Les enfants restent toujours avec le père.

Pour connaître le jour de la célébration du mariage, on s'adresse encore à l'ombiasy. Ce jour, comme on l'a vu plus haut, dépend toujours du nom des deux époux.

Les parents de la jeune fille sont consentants lorsqu'ils donnent, selon leur fortune, des bœufs et des effets à leur enfant.

Quand la femme antanosy est enceinte, elle doit tous les jours se livrer à des travaux de fatigue, la marche et la pêche lui sont particulièrement recommandées. Un mois avant l'époque présumée de ses couches, elle se retire chez sa mère et y reste tout le temps nécessaire à son complet rétablissement qui dure, suivant la position de fortune, de huit jours à dix mois.

Pendant tout ce temps, l'entrée de la case de la jeune mère est interdite aux personnes étrangères et surtout au mari qui ne voit son enfant qu'en dehors de la case.

Mort

La mort n'effraie pas l'Antanosy. Lorsqu'elle survient, on l'accueille sans trop de protestations et c'est une occasion de réjouissance pour les amis et connaissances.

Dès que la mort a été constatée, le corps est lavé, puis roulé dans une natte neuve ; on achète des étoffes de couleur rouge, à moins que la famille ne possède un lambamena dont le cadavre sera revêtu.

Dès que le mort est enveloppé de ces étoffes, on l'expose, une partie du front restant à découvert, et les femmes pleurent. Pendant ce temps l'ombiasy est consulté pour qu'il désigne le jour où pourra se faire l'inhumation, puis les plus proches parents vont chercher dans la forêt les quatre planches du cercueil.

Le corps, placé dans le cercueil, est porté au cimetière. Là les membres d'une même famille sont enterrés toujours ensemble, de sorte qu'il arrive fréquemment que, au bout de quelques mois, la tombe d'un Antanosy soit rouverte pour un proche parent. Malgré la puanteur qui se dégage alors de ce cadavre en putréfaction, il est interdit de témoigner le moindre geste de dégoût.

De retour au village, des bœufs sont immolés. Les proches parents ne prennent pas part aux réjouissances qui accompagnent cette cérémonie. Ils ne mangent pas de viande. Quelques jours après seulement, on immole un bœuf choisi parmi les plus beaux et appelé pour cette raison *henamanitra* (viande qui sent bon).

Les parents, amis et connaissances, qui sont invités, doivent porter du riz, des poulets, des bœufs et de l'argent, etc., etc., ce sont eux qui font les frais des funérailles.

Les plus proches parents du défunt portent le deuil en se rasant la tête (femmes et hommes). Ils doivent garder le même lamba de couleur bleue ou plutôt noire pendant un an sans le laver.

« Bilo » et « Helo »

Certaines maladies se guérissent par le moyen de cérémonies appelées *bilo* ou *helo*.

Il y a deux sortes de *bilo*.

Le premier, qui doit guérir les enrouements et toutes les maladies de la gorge, se fait dans la case ; femmes et enfants frappent des mains et chantent, tandis que le malade se tient au milieu et danse jusqu'à ce que transpiration s'ensuive ; il court alors à la rivière voisine, suivi par les chants et les battements des mains des femmes et enfants, se jette à l'eau tout habillé, sort de l'eau guéri et retourne dans la case pour changer ses vêtements.

L'autre *bilo* se fait pour les maladies plus graves : fièvre, rhumatisme, etc. Ce *bilo* se fait en dehors de la case, toujours avec accompagnement de chants et de jeux. Si la guérison s'opère, le malade est porté sur une colline, non loin du village, il est là placé sur une petite estrade élevée de terre, et on tue un bœuf, le malade en boit le sang et mange un morceau cru du foie et du poumon. Quant aux pieds et aux cornes, ils sont fixés sur une perche ; c'est pour le Zanahary (être suprême).

Le *helo* se pratique pour les maladies internes et de la manière suivante :

Le malade s'assoit au milieu de la case. Les femmes et les enfants tout autour de lui frappent en cadence sur le plancher, tandis que le malade sur son séant branle la tête.

S'il va mieux, tous partent, y compris le malade, pour la forêt voisine en emportant un poulet. On construit un petit entourage avec huit petits morceaux de bois que l'on réunit par une bande de coton. Le poulet est laché dans la forêt, on ne doit pas y toucher.

On place au milieu des huit morceaux de bois un rayon de miel, une tasse avec un peu de riz.

La personne est alors guérie et l'on rentre au village.

Religion et croyances

Les Antanosy croient à un être bon qu'ils nomment *Zanahary* et à des mauvais esprits qui portent le nom de *elo*.

Dans toutes les fêtes une part est réservée à *Zanahary* et une autre pour les âmes des ancêtres. Du riz, de la viande, etc., sont portés pour eux dans une partie retirée de la forêt et placés sur une branche.

L'ombiasy, comme on l'a vu, jouit d'un grand prestige, il est consulté à chaque événement important de la vie, on l'appelle auprès des malades.

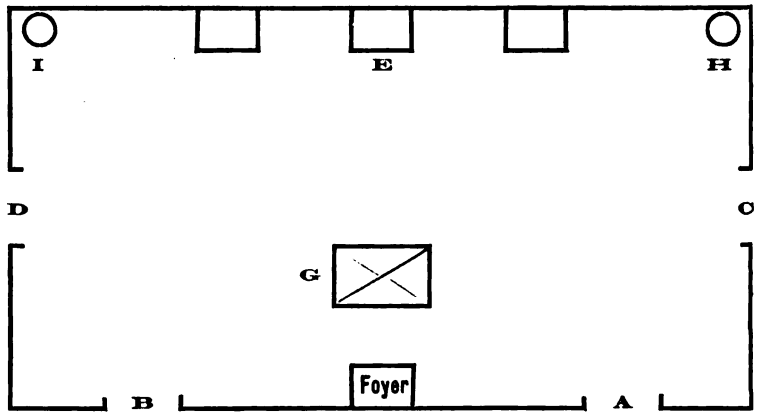
Le plus souvent, la maladie est causée par les mauvais esprits, l'ombiasy les chasse de la maison en les poursuivant à coups de bâton, puis il purifie cette maison de leur passage en faisant brûler sur des charbons ardents de la gomme et du *romy* (dont l'odeur rappelle celle de l'encens).

Les ombiasy donnent également des amulettes et des gris-gris : il y en a pour tout, pour avoir des bœufs, pour les conserver sans être volés, pour avoir de jolies femmes, pour faire mourir son ennemi, etc., etc.

Habitation

Les cases de l'Antanosy sont faites selon la fortune du propriétaire, mais toutes sont bâties sur le même modèle et l'orientation ne diffère jamais ; les pignons devant toujours être nord-est.

La case offre les dispositions suivantes :



A) Porte au sud et à l'est du foyer, c'est celle de l'homme c'est par cette porte qu'il entre et qu'il sort ; elle s'appelle *eloha*.

B) Porte au sud et à l'ouest servant à l'aération de la case lorsqu'il fait trop chaud ; elle sert également à faire sortir le corps lorsqu'un décès survient dans la famille. Elle s'appelle *etandoha*.

D) Porte située à l'ouest par où l'on passe pour donner les soins à la femme en couches. C'est par cette porte que la mère sort pour baigner les enfants et satisfaire les exigences de la nature. Elle s'appelle *etsifaha*.

E) Au fond de la pièce sont placées les nattes à l'usage de la famille, elles sont roulées le jour, mais la nuit on les porte en G où a lieu le coucher près du foyer.

I) Place du sac à riz et des marmites.

H) Place de la jarre à eau.

Cette disposition est en quelque sorte sacrée et tout Antanosy se garderait bien de la violer.

Les repas se prennent dans la case. L'homme mange le premier ; il s'assoit près de sa porte et sa femme le sert.

Quand il a terminé, la femme et les enfants mangent à leur tour et du côté ouest près de leur porte, de celle qu'on appelle *ampata*.

Les vêtements se composent pour l'homme d'un *sikotry* (pièce de toile passant autour du corps, descendant par devant pour retenir les parties génitales et passant ensuite entre les jambes pour l'attacher en arrière d'un *behafoka*), le *behafoka*, autre pièce de toile pliée en torsades et faisant plusieurs fois le tour du cou. Enfin d'un *salampy*, grand morceau de toile blanche ou de couleur, mais bleu ou noir en cas de deuil.

Les vêtements de la femme se composent d'un *kitampy*

(vêtement interne) et d'un grand lamba qu'elle porte enroulé autour du corps et qui remonte jusqu'au-dessus des seins.

La grande élégance de l'homme et de la femme se révèle dans la coiffure et celle-ci est l'objet de soins minutieux. Elle est peignée de temps en temps au moyen d'une longue aiguille, soit en corne, soit en os, soit en bois, et qu'on appelle *fianga*.

La polygamie est très en honneur chez l'Antanosy, elle est l'apanage de la classe aisée. Le nombre des femmes varie avec la richesse de l'homme.

Les femmes sont appelées *vadibe* pour la première ; *vadimasay* pour la seconde ; *vadikely* pour la troisième.

Lorsqu'elles sont plus de trois, elles sont traitées sur le même pied, mais en apparence seulement. La *vadibe*, d'où naissent en général les enfants, est toujours plus honorée. Toutefois les enfants nés de la *vadimasay* et de la *vadikely* sont égaux et jouissent des mêmes prérogatives.

Le mariage est un contrat mi-partie civil et religieux ; et la seule condition requise pour qu'il soit valable est le consentement des parents de la femme.

Il n'y a pas d'âge compétent. Il n'est pas rare de voir de toutes petites filles mariées à des hommes vieux.

Le mariage ne peut avoir lieu qu'entre gens de la même caste et pour ainsi dire de la même famille.

Lorsque le degré de parenté trop proche est devenu un empêchement (mariage entre cousin et cousine), le sacrifice d'un ou plusieurs bœufs fait lever l'empêchement.

La dot existe toujours suivant la richesse des parents. Elle est presque toujours constituée par des effets et des bœufs.

Comme il a été dit au chapitre précédent, c'est l'ombiasy qui procède au mariage en indiquant simplement le jour où les époux peuvent s'unir. Aucune cérémonie particulière ne s'y ajoute.

La jeune fille quitte le toit de ses parents pour celui du mari ; dès qu'elle a dormi sous le toit conjugal, elle est considérée comme femme légitime.

Le mari doit protection et assistance à sa femme ; la femme lui doit fidélité. Le mari peut cohabiter hors mariage avec plusieurs femmes, mais les enfants qui naissent de ces unions passagères ne sont pas reconnus par le père.

L'adultère, s'il est constaté par le mari, entraîne une amende de bœufs pour le complice. Le mari oublie très vite l'injure faite à son honneur si les bœufs donnés sont nombreux.

Le divorce ne peut avoir lieu que du consentement mutuel des deux époux. Il peut être demandé par l'un ou par l'autre des époux, et les membres de la famille, réunis, le ratifient.

L'homme et la femme peuvent contracter une nouvelle union ; la dot de la femme ne lui est jamais rendue et les enfants restent toujours avec le père.

Les enfants suivent toujours la condition du père. Les en-

fants nés hors du mariage ne peuvent, dans aucun cas, sauf le cas d'adoption, être considérés comme des enfants légitimes.

L'adoption, qui peut être prononcée en faveur d'un individu d'une autre caste, confère à l'adopté les mêmes droits qu'à ceux nés du mariage.

Pour adopter il n'existe pas de formalités spéciales ; l'adoptant prévient tout simplement la famille.

Succession

Les filles n'ont point droit à la succession sur le même pied que les garçons. Elles reçoivent un ou deux bœufs, quelques piastres et des effets, mais la terre reste la propriété des garçons. Dans le cas où les enfants mâles font défaut, les filles héritent de tout.

Les enfants mâles se partagent également la succession de leur père, qu'ils soient nés de la *vadibe*, de la *vadimasay* ou de la *vadikely*, à l'exception de la dot de la femme qui n'est partagée qu'entre les enfants mâles du même lit.

Les bœufs et les effets apportés par la femme font retour à celle-ci, lorsqu'à la mort du mari elle n'a pas d'enfants.

Lorsque les enfants n'existent pas, la succession est partagée suivant le degré de parenté et en commençant par les ascendants. A défaut du père et de la mère, ce sont les frères qui héritent.

Les alliés sont toujours exclus de la succession. Si les héritiers font défaut, — et la femme n'est jamais considérée comme héritière —, la succession fait retour au *Rohandriana* (le roi). Celui-ci prélevait auparavant sur toutes les successions un quinzième de la valeur.

Dans le partage de la succession, les terres de rizières deviennent toujours la propriété de l'aîné des enfants. Les autres enfants cultivent les terres autres que les rizières. L'aîné doit donner un peu de récolte à ses frères cadets.

II. — ANTANDROY

Les Antandroy sont défiants, fourbes, menteurs, pillards et vaniteux. Ils sont incultes, ignorants et d'une paresse extraordinaire.

L'amour du pillage et la passion des bœufs dominent chez eux.

Il m'a paru très utile d'énumérer toutes les coutumes et mœurs des Antandroy pour expliquer certaines bizarreries du caractère de cette race.

Religion

Chaque groupe antandroy a, dans un de ses villages où réside son prêtre appelé *ampisorona*, un bois fiché en terre devant lequel se font les sacrifices et les prières : ce bois est l'*hazomanga*.

Ils croient qu'un dieu punit en les tuant ceux qui ne se conforment pas aux lois qui régissent les coutumes antandroy.

Ils croient aussi que les morts reviennent sur terre pour entraîner avec eux leurs parents dans la tombe.

Ces revenants errent pendant la nuit autour des habitations et se cachent pendant le jour dans les forêts. Ils sont très lestes et disparaissent toujours avant que les vivants qu'ils rencontrent aient eu le temps de les voir.

Ces revenants sont de plusieurs sortes. Les uns, ceux des simples bourjanes, errent misérablement sur terre, ce sont des *lolo*. Les autres, ceux des Rohandriana (nobles), montent au ciel, chez le Zanahary (Dieu), d'où ils exercent leur toute puissance sur les habitants de la terre.

Lorsqu'un Rohandriana aperçoit le soir une étoile filante et qu'il entend le lendemain matin des roulements de tonnerre lointains, il s'attend à mourir, car c'est Dieu qui envoie l'étoile pour le chercher.

Tous les méfaits qui se passent sur terre sont mis sur le compte des *lolo* et du Zanahary, mais, pour apaiser leur colère, il suffit de faire des sacrifices par l'intermédiaire de l'ampisorona qui est l'ami des revenants.

Aussi lorsqu'un bourjane a rêvé de revenants, lorsqu'il est malade, lorsque l'accouchement de ses femmes est difficile, lorsqu'il enfreint les lois sacrées de la famille en couchant avec ses tantes, sa sœur ou sa mère, il va, suivant sa richesse, tuer près de l'hazomanga un bœuf ou un mouton pour apaiser la colère des *lolo*.

L'hazomanga est un poteau en bois de 3 à 4 mètres de haut se terminant en pointe.

Lorsqu'on doit y faire un sacrifice, on dispose au pied de l'hazomanga une natte, puis on apporte dans une *sobika* (panier) les objets suivants que l'on dépose sur la natte : 1° *meso* (couteau) ; 2° *sadro* (cuiller en bois) ; 3° *sakahazo* (autre sorte de cuiller en bois) et 4° *antsiva* (sorte de coquillage servant de trompe). Alors, le fils de l'ampisorona tue le bœuf, dont la tête est tournée vers l'est, avec le couteau sacré, et l'ampisorona recueille un peu de sang dans le *sakahazo*.

Avec le *sadro*, il en jette quelques gouttes contre l'hazomanga, puis avec l'index il fait des onctions sur le front et la tempe de tous les assistants.

On dispose ensuite sur la natte un morceau de foie, de cœur, un petit os et la tête du bœuf. L'ampisorona sonne l'*antsiva* (1) pour appeler les *lolo*. Il leur adresse une prière pour apaiser leur colère. Puis, il enlève ensuite la tête du bœuf ne laissant au pied de l'hazomanga que les morceaux de foie,

(1) Sorte de trompe faite d'une coquille marine.

et de cœur ~~ainsi~~ que le petit os ; tout ceci pour que le revenant puisse constater que le sacrifice a été accompli.

Ainsi qu'on le voit, l'ampisorona est, en quelque sorte, l'intermédiaire entre les mauvais esprits et les bourjanes.

D'après les croyances des Antandroy, il engage dans ses prières une lutte contre les lolo. Si sa prière est exaucée, il est le plus fort, sinon c'est le mauvais esprit qui a la victoire.

Les fonctions d'ampisorona sont héréditaires, elles passent successivement à tous les frères du défunt et, après la mort du dernier d'entre eux, au fils aîné.

Le mariage et les enterrements, que nous étudierons en détail dans un chapitre suivant, se font sans le concours de l'ampisorona, mais toutes les fois qu'on tue des bœufs, il lui revient de droit le cœur, le foie, la tête, le derrière avec la queue et une cuisse.

On donne presque toujours à l'*ampizaka*, mais ce n'est pas un droit, la tétine des vaches qu'on tue.

L'*ampizaka* ou chef des kabary, comme son nom l'indique, semble donc bien moins partagé que l'ampisorona. Cependant, comme ses fonctions sont à peu près celles de juge de paix, il reçoit des cadeaux des deux parties qui plaident devant lui, et arrive ainsi à se faire de sérieux bénéfices.

C'est aussi lui qui représente son groupe dans les grands kabary entre Antandroy, c'est lui qui s'occupe de faire rentrer les amendes et de faire payer l'impôt. En somme, c'est celui des chefs qui est le plus souvent en contact avec nous.

Les fonctions de l'*ampizaka* sont très délicates, car les Antandroy, très jaloux de leur liberté, se plient difficilement à quelque discipline que ce soit. Un groupe ne vaut que par son *ampizaka* et si ce dernier est mauvais, on peut être certain que le groupe suscitera des difficultés à tout propos.

Les fonctions d'*ampizaka* ne sont pas forcément héréditaires, et si les fils de l'*ampizaka* ne sont pas habiles orateurs, on choisit un autre *ampizaka*.

A côté de ces deux chefs, il y a encore le *tale* de la guerre et l'*ombiasy*.

Le *tale* est celui qui entraîne les bourjanes au combat. C'est généralement l'homme le plus brave, le plus habile et le plus fort. Il n'est d'ailleurs qu'un simple bourjane en temps ordinaire, à moins qu'il ne soit *ampizaka*, ce qui est assez rare.

L'*ombiasy* mérite une mention spéciale.

Rôle de l'*ombiasy*

L'*ombiasy*, dont l'influence néfaste s'est fait plupart des révoltes de l'Antandroy, est à médécine. Il prédit l'avenir, fait tomber les blessures et les maladies les plus diverses, fonde la science du *sikidy* et sait

donnent l'assemblage des grains noirs du *voafane* (1) les décisions des oracles.

Sa voix est toute puissante dans les kabary, surtout lorsqu'elle est appuyée sur la réussite d'un sikidy.

La plupart des ombiasy n'ont pas grande influence, mais quelques-uns d'entre eux sont très puissants. On les appelle toujours pour faire les sikidy importants qui décident des grandes révoltes.

Les plus importants sont : Tsitite d'Ambovobe, Imamoiraza de Beloha et un Antanosy nommé Ikambe.

L'ombiasy délivre également des gri-gri appelés *aoly* (médicaments) en Antandroy, excellents pour toutes sortes de choses, pour guérir un malade, pour donner des enfants à une femme stérile, etc., etc.

La cérémonie précédant la remise de l'aoly se fait dans la case du demandeur. L'ombiasy se dérange ; il fait un feu de charbon de bois, se fait donner une brasse de toile par le consultant, répand sur les charbons ardents une espèce d'encens appelé *imbo*, ce qui provoque beaucoup de fumée, puis il recouvre le tout du morceau de toile qui est devenu sa propriété.

Il fait des invocations diverses dans des phrases très alambiquées. Enfin il délivre l'aoly, composé de morceaux de bois, de fer, de corne, d'os mélangés à du miel, de graisse de bœuf et des débris les plus divers, capables de fournir un bon potage gras que doit absorber le malade. Le tout est renfermé dans de la toile ou du cuir, hermétiquement clos par une couture. Si la chose demandée arrive, si le malade guérit, l'ombiasy reçoit un cadeau en bœufs.

La charge de l'ombiasy n'est pas forcément héréditaire : l'ombiasy désigne à son lit de mort son fils s'il le trouve assez intelligent et débrouillard, sinon la succession est ouverte et de nombreux postulants se présentent, car c'est une fonction assez recherchée. Souvent l'on voit des ombiasy se livrer à un tournoi destiné à prouver à l'assistant qu'ils sont plus forts les uns que les autres. L'histoire suivante le prouve assez clairement.

Mampinony, sujet vezo, installé depuis longtemps dans le secteur du Faux-Cap, s'était déclaré ombiasy en arrivant dans le groupe des Antemaraho. Ceux-ci l'acceptèrent volontiers, car un Vezo a beaucoup de cordes à son arc, et de fait il soignait la syphilis avec de l'iodure de potassium qu'il possédait. Il soignait également les blessures, les plaies avec l'iodoforme qu'il avait. Mais à cette époque existait aussi un ombiasy venant du Nord qui avait une grande influence surpassant celle de Mampinony. Ce dernier convoqua à un combat intellectuel singulier, devant beaucoup de groupes réunis à l'embouchure du Manambovo, son redoutable rival. L'ombiasy venant du Nord prend le premier la

(1) Arbuste de la famille des Légumineuses dont les graines servent à faire le sikidy.

parole et dit à Mampinony de charger un fusil et de tirer sur lui à dix pas, prétendant qu'il ne pouvait pas être tué grâce à un aoly supérieur qu'il avait en sa possession.

Et Mampinony de lui répondre : « Moi, je vais te mettre de l'eau sur la tête ; eau que tu iras toi-même prendre dans le Manambovo et dans cette fiole. Je verserai cette eau sur ta tête et elle sera aussitôt en feu ».

Les Antandroy, qui n'ont jamais entendu parler de ce dernier miracle, sont d'avis que Mampinony doit commencer le premier. L'ombiasy va donc chercher de l'eau dans le Manambovo, Mampinony arrose avec cette eau la tête de son rival, qui de suite s'écrie : « Je sens bien l'odeur de ton gri-gri » A peine a-t-il prononcé ces paroles que sa tête est couronnée de flammes.

Mampinony avait deux fioles identiques, dont une remplie d'essence de pétrole. Par un savant tour de passe-passe, il avait facilement substitué l'une à l'autre, d'autant plus que cette cérémonie ne se passe pas sans la brasse de toile que manie à sa convenance l'ombiasy né malin.

La supériorité de Mampinony fut dès lors reconnue d'autant plus sûrement que Mampinony put guérir son rival de ses brûlures.

Les groupes dont nous venons de voir le fonctionnement se subdivisent eux-mêmes en sous-groupes, qui ont parfois des ampizaka particuliers. Ils portent les noms de :

- 1° Marofotsy = très blancs ;
- 2° Maromainty = très noirs ;
- 3° Maromena = très rouges ;
- 4° Marolave = très grands ;
- 5° Marofohe = très courts ;

mais cette appellation sert simplement à les distinguer et n'indique rien de particulier sur leur taille et leur couleur.

Passons à la famille antandroy, que nous étudierons plus en détail parce qu'elle est la base de toute la société antandroy.

Organisation de la famille

Chaque chef de famille ne reconnaît d'autre maître que lui-même. Il veut bien se laisser de temps en temps convaincre par l'ampizaka, surtout si ce dernier est habile orateur ; mais il n'en conserve pas moins toute son indépendance.

Il n'a d'ailleurs recours à l'ampizaka que dans les cas graves. Le reste du temps, il rend lui-même la justice à coups de fusil ou de sagaie. Cette coutume disparaît peu à peu, mais difficilement, car l'Antandroy est fier, vantard et querelleur. Il n'y a qu'à regarder passer un guerrier antandroy, en grand costume de guerre : le *tsinila* (ornement formé par une dent de sanglier, entouré à sa base de perles multicolores), pointant insolemment de sa tête ; le *hetse* (lamba qui sert de ceinture aux Antandroy) bien ajusté, bordé de perles multicolores assemblées

avec goût ; les deux sagaies étincelantes ; le fusil orné de elous brillants comme de l'or ; il n'y a qu'à le voir cambrer fièrement son corps tout reluisant de graisse, pour se rendre compte de la vanité et de l'orgueil démesurés de cette race.

Cette vanité et cet orgueil poussent les Antandroy à des bravades grotesques et naïves.

Ces bravades ne sont d'ailleurs pas justifiées par beaucoup de bravoure au moment de l'attaque.

L'Antandroy n'aime pas à combattre franchement, il agit plutôt par surprise.

Il suffit d'être grand voleur de bœufs et d'avoir beaucoup de cicatrices de blessures, pour jouir de l'admiration de la foule et pour être assuré de l'amour des *ramatoa*.

C'est surtout dans le vol de bœufs qu'ils excellent.

Par une nuit bien sombre, sans faire de bruit, ils taillent avec leurs sagaies, dans les haies de cactus de 4 mètres d'épaisseur, un couloir suffisant pour le passage d'un bœuf. Il entrent alors dans le parc, et une fois là, caressant les bêtes, les font tout doucement sortir. Lorsque le butin est suffisant, ils les emmènent chez eux par les chemins les plus invraisemblables, leur faisant faire des détours de 20 à 30 kilomètres au milieu des chemins battus par les bœufs des autres groupes, surtout du terrain rocheux, de manière à ne pas laisser de traces et à ainsi déjouer toute poursuite.

Mais si le voleur est habile, le propriétaire l'est aussi. D'un seul coup d'œil, le matin, il voit qu'il lui manque son bœuf noir et blanc ou sa vache et aussitôt il se met à la poursuite du voleur. Il le reconnaît souvent rien qu'à l'examen des traces, surtout si le voleur est d'un groupe voisin, mais, même dans ce cas, il s'occupe moins des traces de l'homme que de celles de son bœuf, qu'il reconnaît entre mille autres et suit avec une ténacité remarquable jusqu'au village où la bête est cachée.

Suivant l'état des relations entre les deux groupes, il fait kabary ou bien déclare la guerre.

Habitation

Les cases ont à peine 2 mètres de haut et sont complètement défilées à la vue par des haies de cactus. Elles sont plus ou moins nombreuses suivant le nombre de femmes et d'enfants du propriétaire.

La case du chef de famille est généralement la plus belle. Elle s'ouvre presque toujours au nord ; celle de sa femme la plus vieille se trouve sur le côté opposé du rectangle et celle des amis à côté de la sienne.

Le fils aîné a sa case à l'ouest de celle de son père.

Meubles. — L'ameublement antandroy est très simple. Le lit est composé d'une natte mise sur quelques planches placées au dessus du sol et la plupart du temps sur le sol lui-même.

Dans la case du chef de famille il y a trois lits : la natte du père est à l'est, celle de la femme est au sud, et celle des enfants est à l'ouest. Deux planches suspendues au toit servent d'étagère.

Vêtements. — Les vêtements principaux sont les *etsés* que les hommes portent, à partir de deux ans, autour des reins. Destinés à recouvrir les organes sexuels, ces *etsés* peuvent être en coton ou en soie.

La préparation de cette soie est très rudimentaire ; ils procèdent de la façon suivante :

Les vers sont enlevés des cocons et ceux-ci mis dans de l'eau que l'on fait bouillir pendant cinq heures. Ces cocons sont ensuite entourés de cendre mouillée et mis en terre pendant trois ou quatre jours. Au bout de ce temps, ils sont mis à sécher pendant deux jours au soleil. Ils sont enfin réunis en boules de la grosseur d'une noix de coco, on les comprime le plus possible et on peut retirer le fil de soie au bout d'un ou deux jours. Les lamba en soie s'appellent *tsimaratingy* et les lamba en coton *lambahasse*.

La fillette antandroy reste toute nue jusqu'à l'âge de sept ans environ. A partir de cet âge, elle porte un petit bout de chiffon qui lui ceint les reins et recouvre ses organes sexuels, ce chiffon s'appelle *vorodea*. Quand elle est dans l'aisance, elle se paie un lamba qui lui recouvre le corps et qui peut lui servir de parapluie, d'oreiller, de lit, suivant les circonstances.

Pour les fêtes, l'Antandroy met un *etsé* de première tenue par dessus le journalier et, s'il est riche, il se ceint dans un lamba quelconque.

Un mort est revêtu de ses plus beaux lamba après avoir été lavé, ainsi que de tous ses ornements et *aoly* (gri-gri).

Les ustensiles de toilette se composent : pour l'homme, d'une forte épingle en corne, en bois ou en os appelée *fihoritse* ; elle sert à peigner les cheveux ; une pince en fer appelée *fihala* pour épiler et un rasoir qui est un couteau bien aiguisé. Pour la femme, le *fihoritse* ou épingle seulement ; enfin le miroir ou *etsovo* qu'ils apprécient et recherchent avec plaisir.

Mariage

Un chef n'a pas la seule femme qui habite dans sa case ; il en a cinq ou six.

A l'âge de 15 ans, il choisit la première de ses épouses, généralement dans les groupes voisins. Il paie au père un bœuf ou deux, suivant sa richesse.

Dès que cette formalité est remplie, il est marié et peut emmener son épouse dans son village.

Le père de l'épouse donne à son tour une dot à sa fille, suivant sa richesse, et cela à la première visite que lui font les jeunes mariés. Cette dot est la propriété de la communauté. Cependant, si le mari prend d'autres femmes, la dot de la

première épouse appartient exclusivement aux enfants nés d'elle. Dans le cas où son mari meurt sans qu'elle ait eu d'enfants, elle reprend son bien. Si elle quitte son mari sans avoir d'enfants, pour une raison quelconque, la dot appartient au mari.

Aussi lorsqu'une femme antandroy est très riche, elle accepte rarement la venue dans la maison d'une nouvelle épouse. Elle reprend un autre mari et tout le bien de la communauté appartient à ses enfants.

Si un Antandroy a plusieurs femmes, il est obligé de partager leur couche successivement et dans l'ordre où il les a prises. S'il en a sept, par exemple, chacune a son jour de la semaine, et si l'ordre n'est pas suivi exactement, c'est la guerre entre elles.

Les travaux du ménage qui leur sont dévolus ne sont pas pénibles. La femme va chercher de l'eau et du bois; elle fait la cuisine, peu compliquée d'ailleurs, et soigne les enfants.

Le mari s'occupe des plantations pendant que ses fils aînés font paître les bœufs et s'occupent de traire les vaches.

Lorsqu'elle est enceinte, l'épouse est entourée de mille soins. On lui évite tout travail pénible, on satisfait tous ses caprices; le mari doit rester absolument fidèle ou bien il est tenu de faire des *sorona* (sacrifices) sur le ventre de sa femme. L'accouchement se fait dans la brousse, sous un arbre de préférence. Ensuite, la mère, avec son enfant, rentre dans la case et pendant trois ou quatre mois elle n'a plus à s'occuper que de l'allaitement du nouveau-né. On lui apporte à manger, à boire, et l'entrée de sa case est interdite à tout le monde, excepté à sa mère et à ses autres enfants, pour qu'elle ne soit pas distraite des devoirs sacrés de la maternité. Le mari peut venir également voir son enfant, mais il ne doit pas séjourner dans la case.

Dès qu'un mari apprend que sa femme l'a quitté pour prendre un amant, il cite son rival devant l'ampizaka qui condamne : 1^o à restituer la femme; 2^o à payer une forte amende. La femme reçoit à son retour au foyer conjugal une correction méritée. Si la leçon n'est pas suffisante et si l'amant condamné reprend la femme, il est obligé de l'acheter au mari et devient possesseur.

On déroge cependant à cette loi dans le cas où deux maris sont unis par l'*atihena*, c'est-à-dire lorsqu'ils sont frères de sang. Dans ce cas, ils se prêtent leurs femmes. Ce serait une coutume pratique pour éviter l'adultère, s'il n'était pas d'usage de donner de toute façon à la femme de très sérieux cadeaux.

Un chef qui a une très jolie femme devient très influent parce que lorsque son épouse joint à la beauté d'autres qualités, elle lui procure beaucoup de frères de sang et aussi beaucoup de cadeaux.

Après la mort du mari, l'épouse fidèle ou réputée fidèle a droit, outre sa dot, à la moitié de la fortune de son mari si elle

n'a pas d'enfants. L'autre moitié appartient aux frères du mort.

Si la femme a des enfants, la totalité de la fortune leur appartient et ils sont tenus de garder leur mère avec eux.

La succession devient difficile lorsque les enfants sont déjà âgés. Malgré les efforts de l'ampizaka, le partage se fait souvent à coups de sagaie, mais la lutte n'a lieu qu'après les obsèques, car pour cette cérémonie l'union est toujours parfaite. La raison en est qu'il faut donner le plus de pompe possible aux obsèques, de façon à exciter l'admiration des gens par la générosité envers le défunt.

Frères de sang (Atihena)

L'*Atihena* est la cérémonie qui unit deux frères de sang.

C'est un serment solennel qui se fait de la façon suivante :

Les deux contractants se jurent une amitié éternelle et appellent tous les châtiments sur la tête de celui qui romprait son serment ; après quoi ils se font de légères incisions à la poitrine et boivent réciproquement de leur sang.

Quelquefois le serment se fait de la façon suivante :

On met dans une assiette de l'eau, de l'or, sept pincées de sel, sept pincées de suie, sept pincées de terre et deux balles.

Pendant qu'avec une cuiller on remue consciencieusement tous les ingrédients contenus dans l'assiette et que les contractants tiennent de la main droite le bois d'une sagaie et d'un *kitake* (sorte de baguette servant à débourrer les fusils) dont les pointes touchent l'or, un *ampizaka* frappe avec un couteau sur le fer de la sagaie en prononçant les paroles sacramentelles.

Les deux frères de sang boivent d'un air convaincu une cuillerée du contenu de l'assiette et ils sont unis par les liens du *volamena* (or) qui sont plus forts que ceux de la famille.

Cependant, si l'un des contractants fait le serment à contre-cœur, il peut éviter la mort qui l'attend s'il viole son serment en faisant des *sorona* (sacrifices) près de l'*hazomanga* de son village.

Enterrement

L'enterrement antandroy est la cérémonie où tout l'orgueil de cette race se révèle. Il nécessite quelques développements.

Dès qu'un chef antandroy meurt, ses enfants tuent immédiatement un bœuf comme présent au mort. Les proches parents et les amis sont prévenus et tous viennent apporter à celui qui vient de mourir des cadeaux en rapport avec leur fortune. Le cadavre est maintenu sur son séant par les proches parents, pendant qu'au milieu des pleurs, des chants funèbres et des coups de fusil, se fait sa toilette. On le revêt de beaux *lambas* de colliers de perles, d'ornements d'argent, pendant que les femmes le coiffent à la mode du pays.

On prépare également un linceul dans lequel le corps est cousu.

Vers le milieu de la première journée, on fait appeler les *tsimahaivelo* qui remplissent à la fois les fonctions de gardiens du mort, de porteurs et de fossoyeurs.

Ils sont commis à la garde du mort qui peut rester dans sa case de un à deux jours.

Pendant ce temps, les gens de la tribu vont couper dans la forêt les deux bois qui formeront le cercueil ; on tue un bœuf à leur départ et un autre lorsqu'ils rapportent dans la case mortuaire le cercueil préparé, qui se compose de deux auges, dont l'une, appelée *hazolai*, sert de cercueil proprement dit, et l'autre appelé *hazovave*, de couvercle.

Le deuxième jour, les *tsimahaivelo* installent le cercueil où on a préalablement mis le cadavre dans une clairière près du village et, pendant dix ou douze jours, toute la famille et les amis du mort s'installent autour de la clairière sur laquelle le cadavre est déposé, manifestant leur douleur par des cris et des chants funèbres.

Pour le *rohondriana*, le cadavre reste plusieurs mois exposé dans une clairière. Les bourjanes ne sont d'ailleurs pas admis à contempler le visage du mort dans sa case. Ses enfants seuls font, dans le plus grand secret, la toilette et la mise en bière et ne révèlent aux bourjanes la mort de leur chef que deux mois après le décès, lorsque le cadavre est complètement décomposé et que, suivant les croyances antandroy, le *rohondriana* est allé rejoindre au ciel les « *zanahary* » ses ancêtres.

Après le délai fixé par les parents du mort, le cercueil est apporté près d'un fossé creusé par les *tsimahaivelo* ; on tue encore un bœuf au bord de la tombe, les pleurs et les chants recommencent. On descend la bière dans la fosse qui a environ 1 mètre de profondeur, et tous les amis du mort apportent les pierres pour le recouvrir.

On tue encore un bœuf à cette occasion et un autre lorsqu'on a apporté les deux grandes pierres plates qui se mettent l'une, la grande, appelée *vatolai*, à la tête du mort et l'autre, appelée *vatovave*, à ses pieds.

Les obsèques proprement dites sont alors terminées et les parents du mort prennent congé de lui de la façon suivante :

Les *tsimahaivelo* attachent au *vatolai* une grande corde que les parents tiennent des deux mains en tournant la tête du côté opposé au tombeau. Un des *tsimahaivelo* dit alors au mort : « Tu ne fais plus partie de notre famille, tu nous a quittés pour « l'autre monde. Adieu ».

Puis il coupe la corde et tous les parents se sauvent en courant ; ceci est l'image du dernier lien qui rattache encore l'âme du trépassé à la terre.

C'est tout de suite après que se fait la grosse hécatombe de bœufs. Les parents et amis demeurant dans les groupes éloignés

sont arrivés, apportant leur cadeau au mort, en même temps qu'une quantité de curieux qui viennent chercher une part du festin.

Pendant toute une nuit on chante, on tire des coups de fusil. Tous les bœufs sont tués le matin. On chante encore toute la journée et le soir on partage entre les curieux et les amis la viande des bœufs abattus, qui est « fady » pour la famille du mort.

De retour au village, on tue encore un bœuf et on verse dans une assiette de l'eau, du cuivre, de l'argent et de la bouse prise dans le ventre du bœuf tué. On obtient ainsi une médecine dont les membres de la famille se frottent les membres pour se protéger contre la mort.

Ils en jettent aussi sur les objets contenus dans la case du mort et peuvent de cette façon s'emparer de ce qu'elle contient sans encourir la colère du zanahary.

La cérémonie ci-dessous décrite n'est évidemment pas la même pour les bourjanes peu fortunés. Pour ceux-ci, le délai est très court et au lieu de fabriquer un tombeau de pierres qu'ils appellent *valavato*, on fait une simple barricade de bois appelé *kibory*.

Les cases du mort ne sont plus habitées par personne ; elles sont soit brûlées, soit entourées d'une palissade.

Il y a beaucoup d'autres cérémonies antandroy, mais la plupart d'entre elles commencent à tomber en désuétude. D'ailleurs elles n'ont rien de bien caractéristique. Ce sont toujours des hécatombes de bœufs avec des salves de coups de fusil, des danses et des chants.

Il en est ainsi des fêtes qui précèdent la circoncision, des fêtes de l'hazomanga qui appellent sur une tribu les bienfaits des zanahary, et des fêtes pour célébrer la pleine lune, etc.

Tombeaux

Les tombeaux sont constitués par un amas de pierres ayant la forme d'un parallépipède rectangle de dimensions plus ou moins grandes, mais dont le plus petit côté, qui est la hauteur au-dessus du sol, n'excède pas 1 mètre. Les autres côtés sont plus ou moins grands, suivant la richesse de l'individu. Sur ces pierres on met les cornes des bœufs tués et toutes sortes d'objets servant d'ornements. Quelquefois des statuettes en bois assez grandes sont fichées dans les pierres du tombeau.

On trouve aussi sur le tombeau les ustensiles pour boire et manger dont se servait le défunt ; ces ustensiles sont au préalable cassés pour que personne ne puisse s'en servir.

Ces tombeaux sont sacrés et il est rare de les voir violer. La famille d'un riche rohondriana surveille du reste pendant deux mois environ le tombeau, car quelquefois des malfaisants, attirés par le butin, s'emparent des objets de valeur enterrés avec le mort.

Epreuves judiciaires

Quelques épreuves judiciaires sont pratiquées par les Antandroy et les Antanosy également.

Les plus communes sont les *sangy* et les *volamena*.

a) **Sangy.** — L'épreuve du sangy consiste à toucher huit fois la langue de l'accusé avec le *Andriamamakiarivo* (le juge de l'Univers). Cet instrument, exclusivement réservé à cet usage, consiste simplement en un morceau de fer emmanché que l'on chauffe avant de s'en servir.

L'accusateur est chargé de ce soin, tandis que son adversaire tient sa bouche remplie d'eau jusqu'au moment de l'épreuve.

Le roi ou l'un de ses ministres officie lui-même : Si l'une de ces huit brûlures détermine une hémorragie, l'accusé est coupable, sinon il est innocent, et son calomniauteur, débouté de sa plainte, est puni.

Pour indiquer le peu de confiance que les Antanosy eux-mêmes accordent à ces sortes de jugements, ajoutons qu'ils reconnaissent que les plus grands voleurs peuvent impunément s'y soumettre après avoir demandé aux sorciers le *fanafody* nécessaire.

b) **Volamena.** — L'épreuve du volamena, aussi souvent pratiquée, n'offre pas plus de garanties, quoique plus longue et plus solennelle.

Tout d'abord, l'officiant demande à Dieu de transformer en poison mortel pour le coupable un mélange d'eau ordinaire et de quelques gouttes de sang de bœuf contenus dans une assiette. Dans ce mélange est immergé l'objet en or, généralement une boucle d'oreille, qui donne son nom à la cérémonie.

L'absorption doit commencer aussitôt après cette invocation, mais le ministre qui préside ne pousse généralement pas l'épreuve à fond. Avant même que la cuiller ait touché aux lèvres de l'accusé, si sa main ne tremble pas, si son attitude ne trahit aucun trouble, il est considéré comme ayant bu la liqueur d'épreuve.

Ajoutons que c'est ordinairement ce qui a lieu, soit qu'il soit vraiment innocent, soit qu'il se soit muni du contre-poison nécessaire. En tout cas, si le lendemain matin le prévenu, qui a passé la nuit à côté de la case du roi, n'est pas mort, c'est qu'il est innocent et une amende de deux à cinq bœufs est infligée à son calomniauteur.

A ces deux épreuves pratiquées par les Antandroy et les Antanosy, le Bara préfère généralement l'épreuve du fusil chargé et celle de l'eau chaude. La première consiste à faire partir le fusil du prévenu bourré d'une forte charge de poudre. Si le canon n'est pas fendu, si la monture n'est pas brisée, si la baguette ne saute pas au point de se séparer de l'arme, si le silex n'est pas ébréché, si les clous garnissant la crosse ne se détachent

pas, l'accusé est innocent. L'épreuve de l'eau chaude consiste à obliger l'indigène mis en cause à tremper vivement et successivement sa main dans une marmite d'eau chaude où on a fait infuser de la bouse de vache et des feuilles d'arbres, puis dans une bassine d'eau froide. Si une demi-heure après, il y a brûlure apparente, c'est-à-dire enflure ou plaie, le prévenu est vraiment coupable du fait dont on l'accuse.

NOTES COMPLÉMENTAIRES SUR LE PAYS ANDROY

a) Une rapide excursion qui, au mois d'août 1908, m'a conduit de Tananarive à Fort-Dauphin par Fianarantsoa, Betroka, Tsivory et Ambovombe, me permet d'ajouter quelques impressions personnelles sur ce curieux pays de l'Androy encore si peu connu.

Le haut plateau bara s'abaisse brusquement par un talus de 700 mètres sur le bassin du Mandrare. Comme un immense tapis jaunâtre, rayé et taché de bleu sombre par des lignes et des massifs de forêts, le pays s'étale à perte de vue au sud et à l'ouest, limité à l'est par la silhouette bleue de la chaîne côtière, barré au milieu par le massif tabulaire du grand volcan de l'Androy.

Aussitôt dépassé Tsivory on circule sur une large piste tracée sans aucun travail d'art, sur un sol à peine ondulé, coupé de loin en loin par le lit rocailleux de rivières bordées d'arbres. Le pays paraît désert et il s'en faut de peu qu'il ne le soit tout à fait. Mais ses rares habitants circulent passablement et on rencontre de temps en temps des groupes qui ne manquent pas de pittoresque.

Les hommes ont les cheveux tressés et nattés, souvent coiffés de la peau d'une bosse de bœuf encore recouverte de ses poils. Un court morceau d'étoffe noirâtre, drapant les épaules, forme avec un *salaka*, parfois orné de franges et de perles, leur seul vêtement. Tous ont en main la fidèle sagaie dont le talon leur sert à fouiller le sol pour y découvrir des racines alimentaires dont ils font grand usage. Le fer, tantôt large, tantôt effilé, toujours brillant, atteste leur orgueil d'avoir encore, seuls de tous les habitants de Madagascar, gardé leur arme familière. Une sagaie tant soit peu ornée ne s'acquiert pas à moins d'un bœuf adulte. Le *felana* met sa tache blanche sur le front des hommes et sur la gorge nue des femmes. Celles-ci sont étroitement enveloppées dans un lamba de couleur indéfinissable.

Malgré cet aspect tant soit peu rébarbatif, leur abord n'a rien de farouche. Volontiers, ils entrent en conversation familière et amusée. Ce sont le plus souvent des gens à la recherche des bœufs volés ou perdus, souvent accompagnés de chiens. Voler des bœufs ou les chercher semble être en effet leur occupation principale et favorite. Leur habileté à suivre dans les pierres, le sable ou les herbes, la trace de la bête détournée, tient du prodige. Un de ces hommes ne me demandait-il pas si je n'avais pas rencontré son bœuf qu'il me décrivait, en me montrant, sur le sable foulé

par des centaines d'animaux, la trace qu'il distinguait entre toutes ? Ils vont parfois ainsi sur de très grandes distances. Les contestations relatives à des vols de bœufs, qui étaient autrefois la cause la plus ordinaire des hostilités naissantes de tribu à tribu, occupent aujourd'hui le meilleur du temps des officiers chefs de poste. L'un d'eux me disait que la responsabilité collective de la tribu sur le territoire de laquelle la trace de la bête volée avait été reconnue se trouve d'après l'usage engagée de ce seul fait jusqu'à ce que l'animal ait été retrouvé sur son territoire ou suivi hors de ses limites.

C'est à Ambovombe, où j'ai pu passer une journée entière, que j'ai pu, grâce à l'obligeance du capitaine B... et du docteur R..., voir de près des villages androy et me rendre un peu compte du genre de vie des habitants. En effet, la route ne traverse ou ne laisse même apercevoir aucun village en dehors de ceux auprès desquels ont été établis des postes militaires espacés d'environ 60 kilomètres. Entre ceux-ci, des baraquements en planches peuvent, à peu près tous les 20 kilomètres, servir de gîte d'étape au voyageur. A vrai dire, le pays, vide de prospecteurs autant que de colons ou de commerçants, n'est guère parcouru que par ces officiers en tournée, car les Européens qui se rendent du pays tanosy vers le nord prennent de préférence la route qui suit la côte jusqu'à Farafangana ou Mananjary. La route ne sert donc guère qu'aux convois de ravitaillement formés par des charrettes du modèle en usage à la Réunion, pour lesquels elle a été faite. En effet, l'Androy ne se résout que très difficilement au métier de porteur, et l'administration a fort sagement renoncé à l'y contraindre. En revanche, j'ai pu voir une forte équipe de travailleurs androy s'occuper avec activité et bonne humeur, sous la direction de ses chefs seuls, à des travaux d'ailleurs très élémentaires d'entretien de la route.

La caractéristique essentielle du pays androy, au point de vue humain comme au point de vue physique, est l'extrême sécheresse d'un climat quasi désertique. Les points habités sont les points d'eau ou leur voisinage immédiat. Les plus importants constituent de ce seul fait de véritables points stratégiques, tel est en particulier le cas pour Ambovombe. Rien dans la situation du village, au milieu d'une vaste plaine ondulée et découverte, ne semblerait le désigner pour ce rôle. Mais de tout temps les puits d'Ambovombe ont assuré la prédominance de qui les détenait.

On comprend qu'il en soit ainsi quand on voit circuler sur les chemins qui y convergent des groupes d'hommes et de femmes qui viennent de plusieurs heures de distance remplir à ces puits lesalebasses ou les troncs creusés de bois tendre dans lesquels ils emportent de maigres provisions du précieux liquide. En dehors de cette ressource ils n'ont en effet d'autre moyen de s'en procurer que de ramasser, comme le racontait R. Drury, l'eau

que les rosées régulières et très abondantes déposent à la surface des grandes herbes et des arbustes touffus. Les femmes sont habiles à la projeter d'un coup sec dans l'ouverture d'un récipient. D'autres fois encore ils peuvent récolter de petites quantités d'eau dans les cavités artificiellement approfondies des rochers calcaires qui percent par endroit la surface du sol. Tout cela est peu de chose. Mais on s'explique mieux qu'ils puissent se contenter d'une aussi faible consommation d'eau, quand on sait que, seuls peut-être de toutes les tribus malgaches, ils font un usage régulier du lait de leurs vaches. Si l'on y ajoute le mil qu'ils cultivent avec soin, les patates et diverses racines alimentaires et les figues de cactus, on voit que pour ignorer complètement l'usage du riz, leur régime alimentaire ne laisse pas d'être au moins aussi satisfaisant que celui des tribus qui ne vivent que de riz. Ils sont d'ailleurs en général grands et d'apparence vigoureuse, bien que maigres. Le pays est extrêmement sain comme tous les pays secs, et le climat, qui n'est déjà plus celui des tropiques, a des alternatives salubres de chaleur et de froid. La brise de mer, que n'arrête aucune hauteur côtière, fait sentir librement son influence assainissante jusqu'à une grande distance du rivage.

Le bétail se contente pour toute nourriture et presque pour toute boisson de mastiquer les troncs aqueux et les raquettes des cactus, après que le feu les a débarrassés de leurs épines. Il est juste d'ajouter qu'il proteste, par son apparence chétive et sa petite taille, contre un régime aussi anormal.

Il y avait autrefois à Ambovombe une dizaine de puits, on en compte aujourd'hui une quarantaine. C'est un spectacle curieux. Sur un espace de quelque 200 mètres en carré, des ouvertures vaguement circulaires de 2 à 4 mètres de diamètre criblent le sol, ce sont les puits. Quelques-uns seulement, qui ont été creusés par l'administration ou par des commerçants indigènes ou indiens, sont munis d'appareils d'extraction plus ou moins rudimentaires. On doit descendre dans les autres par quelques hautes marches dont l'ouverture met un prolongement étroit au cercle que le puits dessine sur le sol. A environ 5 ou 6 mètres de la surface, sous une couche homogène de terre fine et sans stratification qui fait songer à une sorte de loess, l'eau suinte en toute saison, vite épuisée, mais toujours renouvelée. Tout autour c'est un va et vient permanent d'indigènes venant remplir des calebasses. On peut même en voir qui, avec l'aide d'un camarade, se donnent le luxe d'un « tub » accompagné de massage vigoureux. Cela donnerait à penser que leur saleté, célèbre à bon droit, est moins un goût qu'une nécessité.

Au nord d'Ambovombe s'étend sur une profondeur variable la zone désertique où de larges bandes de terrain herbeux alternent avec la forêt épineuse qui caractérise le pays. Au travers de celle-ci, la route fait une trouée rectiligne qui permet d'admi-

rer le spectacle, assurément unique à Madagascar, de cette végétation grisâtre, sans une feuille, toute en brindilles sèches et en épines de formes et de dimensions variant à l'infini, impénétrable, dominée de loin en loin par la déconcertante silhouette des baobabs qui dressent un fin lacs de courtes branches sur un tronc démesurément bulbeux. Le *fantsi-holitse*, le *fontuoletch* de Drury, très abondant, lance un peu moins haut l'étrange balai de ses tiges allongées et ondulées comme des trompes ou des flammes. De fortes épines les arment, une fleur les termine. On n'oublie pas, quand on l'a vu une fois, l'inquiétante bizarrerie de ce spectacle. C'est dans cette forêt éclairée et pourtant impénétrable que l'on trouvait, il n'y a pas longtemps encore, le précieux *intisy*. Il n'y a que peu de temps que l'on a découvert, en revanche, que le *fantsi-holitse* fournit un bois de construction infiniment précieux, imputrescible, léger cependant et résistant comme le peuplier.

En une bande étroite, qui au sud d'Ambovombe n'a guère que 15 kilomètres, s'étend le long de la côte la région des cactus, des arbres corail et d'un arbre à aiguilles dont le port élégant rappelle un peu celui du pin maritime. C'est aussi la région des cultures et des villages, ceux-ci plus nombreux et plus peuplés qu'on ne l'avait d'abord imaginé. Cachés comme ils sont dans le fouillis inextricable des cactus, accessibles uniquement par des chemins sagement détournés, on pourrait passer tout à côté sans en soupçonner l'existence. C'est là, entre la côte inabordable et sauvage où les hautes dunes dominent les brisants, et le désert où viennent mourir les rivières du Nord, que ces populations, les dernières qu'aient atteintes la pénétration européenne, vivent d'une vie singulièrement rudimentaire.

Leurs villages et leurs maisons en donnent une idée frappante. Rectangulaires, posées à même le sol, et assez soigneusement construites, les cases sont de dimensions si exigües qu'un homme ne peut s'y tenir debout que sous le faîte, ni entrer par les portes autrement que sur les genoux. Cependant les montants incurvés en dehors et le double volet présentent assez souvent des ornements géométriques. On m'a signalé sur la case d'un chef à Behara des représentations sculptées de figure humaine que je n'ai malheureusement pas pu voir. D'ailleurs le terrain, où les cases sont éparpillées sans ordre apparent, est assez propre et une clôture en bois, avec des portes à barres, entoure tout le village. Les terrains de culture sont à proximité immédiate.

C'est seulement au delà du Mandrare qui met à travers ce désert la longue oasis de ses lits intermittents et de ses bords couverts d'une végétation admirable, que les conditions physiques qui caractérisent le pays androy s'effacent brusquement. Les mouvements du sol accentués, les averses régulières de la mousson, les eaux courantes donnent au pays tanosy cet aspect

pittoresque et attirant qui séduisit nos premiers colons. Les arbres que l'on est accoutumé à voir partout à Madagascar, rafia, satrana, bananiers et manguiers, reparaissent avec les rizières. Nulle part dans l'île on ne peut voir aussi étroitement juxtaposées deux régions de caractère aussi opposé.

b) Il peut être intéressant de décrire également ici une scène de *bilo* à laquelle j'ai pu assister, non pas malheureusement d'un bout à l'autre, car elle a dû se prolonger plusieurs heures, dans un village bara de la tribu des Zazafotsy.

Un petit groupe, formé principalement de femmes et d'enfants, est accroupi en rangs serrés. Au premier rang, sur un siège, la malade est assise : c'est une femme encore jeune, sa chevelure et ornée d'un *felana* et de colliers de verroterie et surmonté d'un long voile rouge drapé un peu en forme de hennin. Une indienne à grands ramages est jetée comme un manteau sur ses vêtements. La figure aux traits assez fins semble contractée, les yeux sont fixés sur le sol, toute l'attitude est rigide. Elle tient gauchement d'une main un bâton, de l'autre un petit carré de sparterie terne à la façon d'un bouclier. Quelques-unes des personnes accroupies à côté d'elle ont la tête ornée d'une sorte de diadème en papier de couleur avec des pendeloques et formant sur les cheveux une sorte de croix. Tous battent des mains sur un rythme lent et régulier aux coups d'un tam-tam, avec des chants à peine articulés.

Cependant autour de la case de la malade circule lentement une procession formée de trois hommes, une fillette, celle-ci ayant la tête ornée de la même façon, et trois jeunes femmes. Chacun tient gravement dans les mains un des objets du ménage, un zinga en fer-blanc, une bouteille, un rouleau de nattes, une boîte en sparterie, des carrés ornements analogues à celui que tient la malade. L'homme qui tient la tête du cortège frappé à intervalles réguliers sur le grand *salaza*, broche à trois dents en fer, qui rend un son clair.

Au bout de quelque temps tous ces objets sont déposés sur une natte neuve étendue devant la case de la malade, le *salaza* est fiché les dents en l'air. Les processionnaires prennent place dans le groupe des chanteurs. L'un deux, le front barbouillé de lignes blanches, exécute quelques mouvements de danse devant la femme qui se lève. Puis celle-ci, d'abord seule, ensuite face à face avec une femme également munie d'un bâton et d'un même petit semblant de bouclier, se livre tout autour des objets déposés sur la natte à une danse lente et gesticulée qui paraît mimer la manœuvre de la sagaie et du bouclier. Les chants et les battements de main s'accroissent et se précipitent. Et ça continue....

La partie de la scène qui s'est ainsi déroulée devant moi, après une débandade presque complète et devant les habitants du village qui paraissent y prendre assez peu d'intérêt, a pu durer environ trois quarts d'heure. Je n'avais pas le temps d'en

attendre la fin qui devait, paraît-il, tarder encore beaucoup. Le sujet paraissait épuisé et a gardé tout le temps une apparence de « transe » somnambulique assez impressionnante. Les assistants, interrogés sur la maladie qui avait motivé cette cérémonie, ont répondu simplement : *marary ny tenabe*. Cette impuissance à préciser le siège et le caractère de la maladie ainsi que le sexe et l'apparence du sujet, peuvent faire penser qu'il s'agissait de quelque affection nerveuse généralisée, hystérie ou névrose.

ANDRÉ CHAZEL.

RAPPORT

sur quelques opuscules publiés par M. Ferrand
et offerts à l'Académie Malgache

M. Ferrand est non seulement un malgachisant distingué, mais encore un travailleur infatigable. Il ne cesse d'étudier, avec une indéniable compétence et une sagacité bien souvent heureusement récompensée, tout ce qui concerne les peuplades côtières et, en particulier, les rapports que ces populations ont pu avoir avec les musulmans.

Il a envoyé coup sur coup à l'Académie Malgache toute une série de brochures dont aucune n'est dénuée d'intérêt.

La première que nous voudrions signaler est celle qui a trait à l'astrologie arabico-malgache. En fouillant les manuscrits arabico-malgaches conservés à la Bibliothèque Nationale de Paris, M. Ferrand a découvert, dans le manuscrit portant le n° 8, tout un chapitre sur cette matière. Il nous en donne la traduction savamment documentée et la compare en même temps avec les textes de Flacourt traitant des mêmes questions.

Flacourt avait en effet déjà signalé les pratiques astrologiques des habitants des côtes de Madagascar avec qui il avait eu à faire. M. Ferrand donne une longue citation prise dans le livre du célèbre explorateur, au chapitre XLII. Flacourt y rappelle les nombreuses classes de sorciers malgaches, Male, Tibu, Muladzi, Fakihi, Katibu, Lulamaha, Sabaha, ainsi que les distinctions entre les Ombiasi Ompanoratsa, et les Ombiasi Ompe-sikili. Il donne ensuite le nom des différentes figures employées dans le sikidy, puis la constellation attachée à chaque mois malgache et supposée déterminer le destin de chacun de ces mois. Enfin il indique deux des trois systèmes horaires employés par les Malgaches. M. Ferrand en prend occasion pour donner un tableau de ces trois systèmes horaires qui pourrait être facilement complété par les indications qu'on trouve par exemple dans le livre de M. Sibrée intitulé *The great African Island*.

Avec les données de Flacourt, entièrement corroborées par celles du manuscrit arabico-malgache étudié, M. Ferrand a pu établir un autre tableau fort intéressant : c'est le tableau des influences planétaires sous lesquelles se trouve placée chacune des 168 heures de la semaine.

« Ce tableau montre que les planètes succèdent l'une à l'autre dans un ordre constant et immuable : Soleil, Vénus,

Mercury, Lune, Saturne, Jupiter et Mars ». Pour former un tableau on écrit les sept planètes sous le nom de chacun des jours, en respectant leur ordre. Dans une première colonne verticale supplémentaire on écrit deux fois les chiffres de 1 à 12, et dans chacune des sept colonnes verticales correspondantes à chaque jour, on écrit en face de ces chiffres le nom des planètes autant de fois qu'on le peut, en suivant exactement l'ordre fatidique. Dans la première colonne correspondant au dimanche, il y a ainsi trois fois la liste écrite plus haut, plus les mots Soleil, Vénus et Mercure, etc.

Après ce long préambule, M. Ferrand donne la traduction de la portion de manuscrit arabico-malgache qu'il a étudié.

« Ce texte se divise en cinq parties : 1° indication du caractère faste ou néfaste des deux moments de chaque jour de la semaine compris entre 8 h. 20 et 9 heures du matin et 3 heures et 3 h. 40 du soir ; 2° sacrifices à accomplir et tabous à observer pour guérir les maladies suivant le mois pendant lequel on est malade ; 3° sacrifices à accomplir et tabous à observer suivant l'année du cycle septénaire pendant laquelle on est malade ; 4° sacrifices à accomplir et tabous à observer pour guérir certaines maladies, et 5° explication du destin des Trois Feux, Trois Terres, Trois Vents et Trois Eaux. »

Un paragraphe de la première partie en donnera suffisamment le caractère. « Dimanche : 3 heures 6 minutes. (Ce moment) est faste pour aller faire du commerce, on obtient ce qu'on désirera, il est faste pour faire du commerce, il est faste pour se lier d'amitié, il est faste pour construire maison et grenier, il fait accroître les vivres et en écarte les rats, les fourmis et les cancrelats. »

« 3 heures 13 minutes. Ce moment est néfaste pour ce que l'on fait, excepté pour faire fructifier les biens d'épargne ou de succession, etc. »

Les trois parties suivantes sont fort intéressantes au point de vue de la description des tabous ou fady en usage à Madagascar. On voit que certains fady étaient influencés par les mois ou plus exactement par les astres supposés présider aux destins de ces mois.

La dernière partie rapporte certaines précautions à prendre avant de se lancer dans un certain nombre d'entreprises diverses. Il est assez difficile de savoir ce que veulent dire les en-têtes des paragraphes de cette partie. Les expressions « destin des Trois Terres », « destin des Trois feux », « Destin des Trois Vents, » « Destin des Trois Eaux » sont par elles-mêmes assez obscures.

D'ailleurs tout le texte arabico-malgache, par lui-même, n'est pas d'une clarté remarquable. Il est fort difficile à traduire. Il faut bien souvent suppléer par l'imagination aux lacunes de l'antique écrivain. Il n'est pas étonnant que parfois M. Ferrand ait été terriblement embarrassé et que quelques-unes de ses conjectures ne nous satisfassent qu'à moitié.

Je signalerai par exemple sa traduction de la phrase suivante qui donnera en même temps une idée de ce qu'est le texte malgache (p. 66).

« Na marari vulun Hiahia anumbi vula fari fara firaka ama anumbi suntsatsa itahanih akandzu vukitrin'antsi ama saravuhitri tsi misi hazu ifalinih ». M. Ferrand traduit :

« Et si quelqu'un est malade en hiahia (nom d'un mois) qu'il sacrifie un bœuf vulafari... et un (second) bœuf superbe, qu'il s'abstienne de vêtements, d'enjamber l'arbre trina, de (se servir de) couteau, de (porter) un haut de chausse. Qu'il n'ait rien qui lui soit tabou. »

Et dans une note il explique que « tsi misi hazu » ne lui paraissant pas devoir avoir un sens intelligible, il le remplace par tsi misi azo ».

Il nous semble que cette traduction est fautive, car la dernière phrase contredirait tout le reste ; d'autre part les mots akandzu... jusqu'à saravuhitri n'auraient plus de verbe les accompagnant et les expliquant ; enfin la transformation de vukitrin'antsi en vakitrina nous semble bien cherchée.

Nous préférierions traduire :

« Et si quelqu'un est malade en hiahia, qu'il sacrifie un bœuf d'une couleur se rapprochant de celle du plomb (?), et un second bœuf de grande taille ; qu'il s'abstienne de vêtements pour lesquels on aurait employé un couteau ainsi que d'un haut-de-chausse fait en fibres végétales » (V. note).

Dans l'extrait que nous avons donné on aura pu remarquer la présence de deux formes curieuses « itahanih » et « ifalinih » qui paraissent bien être des formes relatives.

Voici les conclusions que M. Ferrand tire de ce fait (p. 35).

« Cette constatation affirme l'unité parfaite, vers le xvi^e siècle, de la grammaire des dialectes du Centre et du Sud-Est. Les différences dialectales que présente la langue moderne sont relativement peu importantes et telles qu'elles peuvent se produire dans une population d'environ 3.000.000 d'habitants disséminée sur un territoire plus étendu que celui de la France, divisée en tribus ennemies ou inconnues l'une de l'autre. L'unité de langue est cependant manifeste et indéniable. L'existence de la forme verbale relative dans un dialecte du Sud-Est vient l'affirmer de la façon la plus éclatante. Cette découverte n'intéresse pas seulement la linguistique : l'ethnographie doit aussi en tenir compte. Elle montre que les immigrés qui ont donné naissance aux Andriana actuels de l'Imerina ont trouvé sur le plateau central une peuplade déjà arrivée à un certain stade de civilisation dont cette forme grammaticale est un témoignage certain. »

Nous souscrivons entièrement à la première partie de cette appréciation, nous serons beaucoup moins affirmatif que M. Ferrand en ce qui concerne le second point. Du fait d'une langue à formes verbales complexes, on ne peut pas conclure

grand'chose à notre avis, quant au degré de civilisation du peuple qui la parle.

Il y a vingt-trois ans, un missionnaire, M. Gunn, s'établit à Futana (Nouvelles-Hébrides) : les habitants étaient très sauvages. Or il y avait dans la langue quatre nombres différents et le verbe futunien est tellement compliqué et a tellement de nuances que malgré une étude approfondie faite pendant trois mois, deux heures chaque soir, avec un indigène assez intelligent, M. Gunn n'arriva pas à s'en rendre maître. Après vingt-trois ans de séjour même, sa connaissance du verbe était encore imparfaite.

Nous ferons en terminant une autre remarque sous notre propre responsabilité.

Il nous semble que le texte malgache imprimé dans la brochure de M. Ferrand résout une discussion orthographique encore pendante.

Beaucoup de malgachisants soutiennent que l'on a tort de conserver l'*m* devant le *p* dans les mots indiquant l'agent. Beaucoup de Malgaches peu instruits écrivent pampianatra ou papianatra au lieu de mpampianatra qui a toujours été considéré comme l'orthographe correcte.

Or, quelques professeurs ou linguistes ont essayé de prendre la défense des auteurs des incorrections relevées, en disant que l'*m* avait été introduit devant le *p* uniquement par les Européens, qui, faute d'oreille assez délicate, croyaient entendre un *m* devant le *p* alors qu'il ne s'agissait que d'une sorte de légère aspiration précédant l'explosive *p*.

Dans le texte arabo-malgache on rencontre sans cesse les mots omanoratsa, ompisokili, ompanala., etc, qui sont des noms d'agent formés nettement d'un préfixe personnel « on » et de la forme habituelle du verbe fanoratsa, fisikily, fanala. L'*m* semble donc bien justifié et provenir du préfixe personnel ancien *om*..., dont il n'est plus resté que la forme abrégée.....

NOTE. — Autre exemple de traduction nous paraissant devoir être modifiée.

L'en-tête de la première partie de la portion de manuscrit donnée par M. Ferrand est ainsi conçue : Hazary navunih ombisa mahazari azi tsi mavuin ambuni tani sua izi minan dria izi naifa mahazari azi itua.

M. Ferrand traduit : Sortilèges cachés. Les sorciers peuvent l'ensorceler (en note M. Ferrand ajoute : « *L'* » désigne, je suppose, la personne ensorcelée) il ne paraît pas en souffrir sur la terre, il va bien, il gouverne ; on peut cependant l'ensorceler quand même. » Cela ne me paraît pas présenter grand sens. Aussi je préférerais traduire :

« Sortilèges cachés Les sorciers peuvent les rendre sortilèges sans en souffrir sur la terre, car ce sont eux qui vont bien, qui gouvernent et ont puissance pour les transformer en amulettes. » « *L* « azi » est alors très clair. »

Un deuxième opuscule de M. Ferrand est consacré à certaines étymologies arabico-malgaches. La première est relative au nom même de notre grande île.

M. Ferrand combat l'idée de M. A. Grandidier, qui prétend que Madagascar vient de Mogadiso, par suite d'une confusion faite par Marco-Polo entre le nom de notre île et celui d'un grand port de la côte orientale d'Afrique.

M. Ferrand montre au contraire, par quatre citations dans les récits des anciens voyageurs (le père Luiz Marianno (1613), le père d'Almeida (1616), Gauche (1631), et Flacourt (1661), qu'il existait déjà au xvi^e siècle un petit royaume islamisé sur la côte Est, appelé Madagasi, d'où est venu le nom arabe Madagas-bar (terre des Madagas) : une légère corruption a donné Madagascar.

Cependant M. Ferrand ajoute que Madagasi n'est vraisemblablement pas un nom indigène, car il n'existe pas en malgache de racine primaire quadrilittère (il vaudrait mieux dire quadrisyllabique). Il est donc probable que Madagasi est un nom étranger importé dans le Sud-Est antérieurement au xiii^e siècle. Son ultime signification nous est d'ailleurs complètement inconnue.

Un second vocable attire ensuite l'attention de M. Ferrand : à savoir Androbaizaha, qu'on trouve chez Flacourt pour désigner une province du Sud-Est, et que les voyageurs portugais écrivaient Turobaya ou selon d'autres formes voisines.

M. Ferrand a retrouvé dans le manuscrit arabico-malgache n° 8 du fonds de la Bibliothèque Nationale un passage bilingue, en arabe et en malgache, où se trouve une double transcription de ce terme géographique.

Grâce à ce fait, M. Ferrand peut démontrer que les deux mots de Turobaya et de Androbaizaha désignent bien le même lieu, et que, contrairement à l'avis de M. Grandidier, l'orthographe de Flacourt est absolument correcte, ce qui lui donne occasion de louer à nouveau la fidélité et la conscience du vieux chroniqueur.

Enfin, M. Ferrand s'arrête un instant sur le mot *Undzatsi*, nom d'une tribu du Sud-Est pratiquant l'inceste. Là encore notre auteur rectifie une erreur d'étymologie de M. Grandidier et montre que ce titre vient d'un mot arabe signifiant « impur, immonde ».

Une étymologie plus importante que les précédentes est celle que propose M. Ferrand dans un autre opuscule, pour le mot Zanahari désignant actuellement le Créateur.

Il avait été à peu près admis jusqu'ici que ce mot venait d'un certain préfixe *za* et du verbe au passé *nahari* (de la racine *ari* ou *hari* suivant les auteurs).

M. Ferrand montre d'une façon assez péremptoire que le *n* du passé est toujours, même dans les dialectes maritimes, un *n* pur et jamais un *n* vélai. Or sur la côte on dit Zanahari (avec un *n* vélai). Donc nahari n'est pas le passé du verbe inusité mahari.

Il cherche à démontrer en deuxième lieu que le préfixe *za* n'existe pas en malgache. Il a raison en ce qui concerne certains exemples donnés : Zatovo et Zalahi sont bien pour Zazatovo et Zazalahi. Nous ne sommes pas de son avis en ce qui concerne « Zareu ». Car dire que « Zareu » est la forme aphérèse du pronom personnel de la 3^e personne du pluriel « izareu » -izireu ne résout pas la question ; le *i* du début peut être le *i* personnel comme dans Ikoto, et nous avons Izaho, pour I-za-aho ; de même Izahay. (Le *i* personnel se retrouve dans izavavy ou zavavy, izalahy pour zalahy, etc.).

Cette petite divergence de vues ne nous empêche pas d'accepter pour notre compte la conclusion de M. Ferrand qui rattache le mot Zanahari à un dieu tiam (peuplade apparentée aux Malais) Yan-harei (dieu du jour).

D'après les transcriptions bilingues arabe et arabico-malgache, on voit que le son *z* actuel est toujours transcrit par un signe arabe employé primitivement pour désigner le son *y* (-ill), ce qui tend à prouver qu'avant l'arrivée des Arabes à Madagascar le son *z* n'existait pas, et que le son *z* moderne n'est qu'une transformation du son *y* primitif. Zana se disait autrefois Yana (le malais Yan, divinité).

Le mot *hari* proviendrait d'une racine malaise *ari* qui serait devenu *hari* sous l'influence de l'hindouisisation par assimilation avec le sanscrit *hari*.

« L'adoption de l'étymologie que je propose a des conséquences historique d'une haute importance, ajoute M. Ferrand. Le tiam *harei*, malais *hari*, dérive du sanscrit *hari*. Les Malais qui ont importé à Madagascar le dieu Zanahari appartiendraient donc à une peuplade antérieurement hindouisée. La date de leur migration est par conséquent postérieure à l'ère chrétienne. »

On pourrait parfois chicaner un peu M. Ferrand sur certaines affirmations de détail, n'ayant rien à faire d'ailleurs avec le fond de la question traitée.

Il donne par exemple comme une chose acquise à la science une théorie sur la formation de certaines traditions relatives à la création du monde, alors que c'est tout au plus une hypothèse vraisemblable. Car le fait de l'existence de deux récits semblables d'un même fait chez deux nations différentes ne prouve pas par lui-même que l'un dérive nécessairement de l'autre. Avant l'arrivée des Européens dans le Nouveau-Monde, les Mexicains primitifs possédaient déjà une tradition du déluge, fixée par l'écriture et par la peinture. Faut-il en conclure qu'ils ont eu eux aussi commerce avec les Babyloniens ?

Nous voudrions enfin rendre compte de deux autres publications encore plus récentes de M. Ferrand. L'une est un ouvrage fort important : c'est une nouvelle édition commentée du dictionnaire de Flacourt. M. Ferrand fait précéder le dictionnaire proprement dit d'une préface qui se divise en deux parties : la première de ces parties donne quelques détails sur la façon dont

l'ouvrage de Flacourt a été composé. La conclusion la plus importante est celle qu'on lit à la page IV : « Flacourt, dit M. Ferrand après M. E. Jacquet, n'est l'auteur ni du dictionnaire français-malgache, ni du catéchisme publiés sous son nom. . . . M. Henri Froidevaux attribue le catéchisme au P. Nacuart, et M. Alfred Grandidier le vocabulaire français-malgache au P. Baudaise ».

La deuxième partie de la préface est une étude phonétique de la langue faite avec le plus grand soin, et dont la plupart des résultats s'appuient sur des faits constatés expérimentalement. Elle est suivie de quelques brèves remarques sur certaines formes verbales spéciales à la langue antaimoro.

M. Ferrand ne s'est pas contenté de reproduire intégralement le texte de Flacourt, il a, dans une colonne spéciale, cherché à identifier le mot donné par le célèbre explorateur et presque toujours orthographié d'une façon assez étrange, avec le véritable terme antaimoro ; une troisième colonne sert à d'intéressants rapprochements avec les langues merina, arabe et souahali.

Ce travail rendra les plus grands services à tous ceux d'entre les malgachisants qui s'intéressent à la langue et on peut dire à la littérature des peuplades du Sud-Est de la Grande Ile. Nous avons nous-même trouvé de fort utiles renseignements et une aide précieuse pour une étude sur un manuscrit arabico-malgache.

La dernière publication de M. Ferrand dont nous parlerons aujourd'hui (car nous sommes obligé d'en laisser quelques-unes de côté, tant il y en a) est une étude parue dans les *Annales* du Musée Guimet, intitulée : « Les migrations musulmanes et juives à Madagascar ».

De certaines indications contenues dans un manuscrit arabico-malgache, M. G. Ferrand conclut avec une quasi certitude que les Arabes ayant colonisé la côte Est de Madagascar étaient des Arabes du rite orthodoxe, et qu'au XIII^e siècle des Arabes sunnites, sujets du dernier khalife abasside de Bagdad, Al-Mostasim (1242-1258), sont arrivés à Madagascar.

D'autre part, dans une deuxième partie, il fait part de la découverte, dans le manuscrit 8 du fonds arabico-malgache de la Bibliothèque Nationale, d'un document perso-malgache dont M. Huart lui a donné la traduction.

Il y aurait donc eu une migration perso-chiite sur la côte orientale de Madagascar : c'est là une véritable révélation.

Dans une troisième partie, M. Ferrand discute l'opinion d'une influence juive à Madagascar, et il n'a aucune peine à démontrer que cette hypothèse n'a aucun fondement et que toutes les coutumes prétendues israélites sont des coutumes arabes.

On voit par les courtes notices que nous venons de donner de quelques-uns des travaux de notre collègue, combien fécond et important a été jusqu'ici le labeur de celui qui les a entrepris, et quelles espérances ils promettent pour l'avenir.

G. MONDAIN.

NÉCROLOGIE

Aux premiers jours du mois de janvier 1907 une nouvelle aussi inattendue que douloureuse arrivait à Tananarive : M. Jully, l'éminent commissaire de la Colonie de Madagascar à l'exposition coloniale de Marseille, venait de mourir subitement, en pleine jeunesse, dans toute la force de son talent, au moment où s'affirmait avec une exceptionnelle évidence le succès de ses œuvres littéraires et artistiques. L'Académie Malgache perdait en même temps son président et assurément le plus actif de ses membres.

La place qu'occupait notre regretté ami dans le monde colonial était considérable ; celle que son nom conservera dans les annales de Madagascar ne le sera pas moins.

Fils d'un des plus distingués professeurs de l'Université de Paris, Jully joignait à un goût inné des belles-lettres et à une culture générale des plus complètes une érudition des choses malgaches qui lui avait donné, quoique tout jeune, une place hors de pair dans la pléiade des hommes de travail et de savoir qui ont contribué le plus à faire connaître la Grande Ile et ses habitants au cours de ces vingt-cinq dernières années.

Un voyage effectué en Espagne au cours de son adolescence avait donné à Jully, en même temps qu'une vision attrayante de l'art arabe et des choses de l'Orient, un désir intense de pousser plus loin encore, en des pays nouveaux, le champ de ses études artistiques et de ses méditations. Après avoir obtenu, dans des conditions très honorables, son diplôme d'architecte à l'école des Beaux-Arts de Paris, Jully était sollicité par le ministre des affaires étrangères pour aller à Madagascar dresser les plans et diriger la construction d'un palais destiné à donner à la nation hova la mesure de notre civilisation et de la supériorité de notre goût. Ce palais, qui devait servir d'habitation aux résidents généraux avant la conquête et, après, aux généraux et gouverneurs qui se succédèrent à Tananarive, est celui-là même qui fait encore aujourd'hui l'admiration de quiconque, se reportant par la pensée à l'époque lointaine où il fut bâti, sait comprendre quelles difficultés il fallut vaincre pour arriver à un si beau résultat.

Jully était, en 1889, seul pour ainsi dire, dans l'entreprise de cette énorme tâche. Il n'avait sur place ni matériaux, ni ouvriers ; il fallait tout improviser, il dut couper lui-même des bois en forêt, construire des fours en briques, malaxer son argile pour la transformer en matériaux, former particulièrement des

maçons, tailleurs de pierre, menuisiers, charpentiers et peintres, voire même des sculpteurs... A force de patience, d'opiniâtreté, il parvint à son but et, certes, il faut bien avouer que ce premier essai était un magistral tour de force.

Entre temps, la place que notre regretté collègue avait su se tailler dans l'affection des Malgaches et de ses compatriotes était si grande que le ministère des affaires étrangères crut avec raison devoir user de cette influence qui ne souhaitait que de se donner carrière pour le succès de notre cause. Jully fut nommé architecte des résidences, et, peu après, le gouvernement hova l'appointait dans les fonctions d'ingénieur conseil de la cour.

Les services que rendit Jully dans les circonstances qui précédèrent l'expédition de 1893 sont connus de tous. Son rôle délicat entre le gouvernement de Tananarive, dont il était l'employé, et la Résidence Générale, dont il n'avait pas cessé de relever comme fonctionnaire, ne lui fournit que des occasions d'être utile à son pays qu'il aimait ardemment et d'éviter du côté des Malgaches que les événements ne prissent le caractère d'exceptionnelle gravité qu'on pouvait redouter vers la fin d'octobre 1894. Les relations diplomatiques étant rompues, Jully, lieutenant de réserve, se fit mobiliser dans le corps expéditionnaire et, vaillamment comme toujours, fit son devoir, partageant toutes les fatigues, toutes les privations qui assaillirent nos soldats pendant les neuf mois que dura le douloureux cheminement des bataillons sur l'interminable route de Tananarive.

Le ruban de la Légion d'honneur fut la juste récompense des services rendus par Jully et l'administration coloniale fut bien inspirée en l'admettant dans ses cadres comme directeur des bâtiments civils, puis ingénieur colonial.

Chargé, en 1900, d'organiser et de diriger à Paris la représentation de Madagascar à l'Exposition universelle, Jully se révéla non seulement artiste accompli, mais encore administrateur et organisateur de premier ordre. Son talent d'architecte et d'ingénieur s'affirma plus encore à Hanoï, en 1903, pour atteindre en quelque sorte son apogée à Marseille.

Mais pendant cette période si laborieuse et si mouvementée de sa vie, Jully, homme d'action et d'énergie, aimait à se réfugier dans le silence de son cabinet pour penser et écrire. Car Jully était un penseur et un observateur, c'était aussi un fin lettré et ce n'est pas ternir son mérite d'artiste que de dire de son œuvre littéraire qu'elle survivra certainement à celle, pourtant si belle, qu'il laisse comme architecte.

L'histoire, la géographie, la littérature, la philologie sont autant de matières pour lesquelles notre ami s'est passionné ; il a fourni sur toutes des contributions précieuses, des vues originales dont le relevé, même succinct, serait trop long à faire ici. Au cours de ses longues randonnées à travers l'île et sur les océans, de Madagascar en France, d'Extrême-Orient en Afrique du Sud, de l'Inde en Abyssinie, Jully trouva le temps de recueil-

lir et d'accumuler pour sa documentation personnelle une infinité de matériaux qui donnent à ses théories une autorité et une originalité considérables. Indépendamment des études qu'il consacra à Madagascar, Jully, publiciste brillant et orateur disert, aborda dans la presse coloniale et dans les congrès les questions les plus diverses de la politique et de la sociologie coloniales. Il remporta partout des succès mérités.

C'est à ce moment qu'une implacable mort l'enlève à 43 ans à l'affection de ses nombreux amis et de ses admirateurs.

La perte de Jully est non seulement un deuil cruel pour l'Académie Malgache; c'est une perte irréparable pour Madagascar, où il ne comptait que des sympathies et des dévouements.

Le nom de Jully aura une place dans l'histoire de la Grande Ile à côté de ceux des Laborde et des Lambert, ces autres apôtres de l'idéal et du génie français.

TABLE DES MATIÈRES

	PAGES
<i>Les Gisements fossilifères d'Ampasambazimba</i> (Compte rendu des fouilles exécutées par l'Académie Malgache à Ampasambazimba en 1908), par MM. le Dr Fontoyront et Standing.....	3
<i>Note sur les poissons fossiles de la région d'Andavakoera</i> (nord de Madagascar), par M. Merle, chef du service des mines.....	13
<i>Un araignée maçonne</i> , par le P. Camboué.....	15
<i>L'origine des noms de mois à Madagascar</i> , par le R. P. Thomas.....	17
<i>Des participes passifs à suffixe</i> , par le M. Hugues Berthier.....	37
<i>Réformes orthographiques</i> , par M. Hugues Berthier.....	55
<i>Une convention de fokon' olona à Tananarive (1884)</i>	59
<i>Le Fatidra (serment du sang)</i> , par M. A. Dandouau.. ..	73
<i>Jeux malgaches</i> , par M. A. Dandouau.....	81
<i>Un kabary inédit en usage dans l'Imerina du Sud</i> , par M. G. Mondain.....	99
<i>Le sikidy malgache</i> , par M. H. Russillon.....	115
<i>Mœurs et coutumes</i> (Région d'Analalava).....	163
<i>Etude sur les Antanosy et les Antandroy</i> , par M. Henri Rajohnson, médecin indigène de colonisation.....	177
<i>Notes complémentaires sur le pays androy</i> , par M. André Chazel.....	197
<i>Rapport sur quelques opuscules publiés par M. Ferrand et offerts à l'Académie Malgache</i> , par M. G. Mondain	203
<i>Nécrologie</i>	211

TABLE DES MATIÈRES

	PAGES
<i>Copie d'un manuscrit de A. Coppalle, appartenant à la bibliothèque de M. de Froberville, à la Pigeonnière, commune de Chailles (Loir-et-Cher).....</i>	3
<i>Voyage dans l'intérieur de Madagascar et à la capitale du roi Radame pendant les années 1825 et 1826 (copie faite en 1909 d'un manuscrit autographe de A Coppalle).....</i>	7
<i>Note sur les lagunes de la côte Est, par le docteur Monnier.....</i>	47
<i>La légende des Kimosy, par le docteur M. Fontoynt...</i>	51
<i>Note sur les ossements subfossiles provenant des fouilles d'Ampasambazimba, par M. H.-F. Standing.....</i>	61
<i>Etude sur les dommages-intérêts en droit malgache, par M. L. Aujas.....</i>	65
<i>Note sur la forme relative du verbe en malgache, par M. André Chazel.....</i>	75
<i>Examen critique de la théorie précédente, par le P. Cadet</i>	91
<i>Lettres de Chapelier (suite), annotées par M. G Fontoynt, administrateur-adjoint des colonies.....</i>	101
<i>Danses malgaches, par M. G. Mondain.....</i>	123
<i>De quelques exemples relatifs aux tabous du chef (tirés des Tantara ny Andriana).....</i>	129
<i>Essai de dictionnaire betsileo, par le R. P. Dubois.....</i>	141
<i>Dictionnaire bara-hova, par O. Jensenius, pasteur.....</i>	163

Année 1909

VOL. VII

BULLETIN

DE

L'ACADÉMIE MALGACHE

Fondée le 23 Janvier 1902, à Tananarive
par M. le Gouverneur Général Gallieni

Philologie. — Ethnographie

Histoire. - Croyances. - Traditions. - Légendes

Institutions politiques et sociales

Lois et coutumes

TANANARIVE

Imprimerie Officielle de la Colonie

1910

COPIE D'UN MANUSCRIT DE A. COPPALLE

appartenant à la bibliothèque de M. de Froberville, à la Pigeonnière

QUELQUES MOTS SUR A. COPPALLE

Avant la publication des notes de voyage que l'on va lire plus bas, nous eussions désiré présenter, en quelque sorte, au lecteur leur modeste et consciencieux auteur. Mais nous manquons sur sa personne de documents antérieurs à son voyage. Quelques lettres conservées dans ses papiers nous ont donné sur lui les détails qui suivent.

Nous savons seulement que Coppalle avait un grade universitaire. Il nous dit, dans sa préface, avoir quitté sa famille à l'âge de 20 ans pour courir le monde ; mais il semble s'être fixé pour quelque temps à Maurice et à Bourbon vers 1820. A l'île Maurice, particulièrement, il était reçu dans la famille Feuilherade, à Flacq, et des membres de celle-ci étaient encore en relations avec ses enfants en 1864.

Coppalle était à Flacq lorsqu'un de ses amis de Port-Louis lui annonçait l'arrivée de Madagascar d'un M. Delille. Celui-ci apportait la nouvelle que Radama, désirant faire faire son portrait, avait chargé M. Hastie, l'agent anglais, de lui trouver un peintre qui voulût bien venir faire cet ouvrage.

Hastie connaissait un peintre mauricien d'un certain talent, nommé L. Lemaire, et devait s'adresser à lui ; mais les dangers très réels d'un voyage à l'intérieur de Madagascar effrayaient Lemaire, et Coppalle, saisissant l'occasion, lui fit savoir immédiatement qu'il était prêt à partir à sa place.

« Le portrait, je l'avoue, écrit Coppalle à son ami, ne « gagnera pas au change, mais Radama n'étant pas à même de « comparer mon savoir avec celui de Lemaire, sera, j'espère, « satisfait de mon ouvrage. »

Le docteur Josse, de Port-Louis, se chargea de parler au gouverneur Lowry-Cole et d'obtenir son appui. Cette démarche eut un plein succès : le gouverneur témoigna à Coppalle beaucoup de bienveillance et le recommanda à Hastie.

Notre voyageur n'avait cependant pas caché que la peinture n'était pour lui qu'un prétexte, mais que le but de son voyage serait d'étudier la géographie et en particulier la géologie de la Grande Ile. Il ne se dissimulait pas les dangers qui l'attendaient. Il connaissait le récit du voyage de Boyer, le naturaliste de Prague, et le sort de son jeune compagnon de voyage Hilsenberg, mais il voyait dans l'heureux retour de Boyer la preuve que les chances en sa faveur étaient aussi nombreuses que les autres. « Puis, vous le savez, écrit-il au docteur Josse, je suis fataliste, ou pour parler un langage plus chrétien, je crois que la Providence, en nous laissant la faculté de vouloir, ou comme on dit, le libre arbitre, s'est réservé le droit d'en diriger les effets vers l'accomplissement de sa propre volonté : l'homme propose, mais c'est Dieu qui dispose... Or c'est assez de métaphysique pour prouver que je n'ai pas peur et que je ne puis pas avoir peur. »

Un an après son retour à Maurice, Coppalle préparait l'édition de ses notes de voyage. Il mettait au net et rédigeait définitivement la première partie de son ouvrage. C'est ce texte que nous publions aujourd'hui. Il dut même continuer ce travail, car nous possédons une feuille isolée de la troisième partie, mais le reste a été perdu. Heureusement les notes primitives, prises au jour le jour, sont conservées et complètent la relation. Par comparaison avec la partie mise au net, nous voyons d'ailleurs que l'auteur n'y fit que des retouches de style.

Un prospectus de librairie fut lancé à Maurice, des souscriptions furent recueillies au nombre de vingt-trois, dont cinq au nom du gouverneur Lowry-Cole. L'ouvrage devait paraître en Angleterre vers juin 1828, et à Maurice en octobre, en un volume in-8° broché au prix de 2 piastres.

Sur ces entrefaites, Coppalle quittait Maurice, où son souvenir s'effaça bien vite ; ceux-mêmes de cette colonie qui s'intéressaient à cette époque aux choses malgaches, ne citent même pas son nom. Il revint à Paris, et se trouvant sans ressources, fut obligé de reprendre du service dans l'Université. On le nomma proviseur au collège d'Albi. Il y était à peine que sa femme et lui moururent subitement en trois jours, laissant six enfants et aucune fortune.

Un vieux prêtre, parent éloigné, curé en Bretagne, recueillit les orphelins. Trois des fils moururent successivement ; il n'en restait qu'un seul en 1864, lequel avait embrassé l'état ecclésiastique et professait dans un collège d'Eudistes à Redon. Le hasard d'une conversation sur Madagascar, pendant un voyage en chemin de fer, mit en rapports cet abbé et M. Eugène de Froberville. Peu de temps après, l'abbé, se trouvant dans le besoin, fit proposer à M. de Froberville de lui céder les manuscrits de son père. On se mit d'accord, et en 1866, M. de Froberville acquit l'entière propriété des papiers de A. Coppalle.

Ces papiers sont conservés, depuis lors, dans la bibliothèque de la Pigeonnière ; ils ont été feuilletés par de notables malgachisants, parmi lesquels nous citerons MM. Alfred Grandidier, Froidevaux, etc.

Aujourd'hui, nous sommes heureux de les faire connaître aux savants par l'intermédiaire de l'Académie Malgache, dans le pays même où ils ont été écrits.

De la Pigeonnière, 8 janvier 1910.

L. DE FROBERVILLE.

Voyage dans l'intérieur de Madagascar et à la capitale du roi Radame pendant les années 1825 et 1826 (*)

Copie faite en 1909 d'un manuscrit autographe de A. Coppalle,
appartenant à la bibliothèque de M. de Froberville, à la Pigeonnière,
commune de Chailles (Loir-et-Cher)

INTRODUCTION

Avant de commencer la lecture d'un voyage, on aime généralement à connaître : *par qui* il a été entrepris, *quels* en ont été les motifs et *quel but* on se proposa en en publiant la relation. Ces notions préliminaires aident à l'intelligence des faits, donnent aux assertions une autorité proportionnée à l'opportunité des circonstances dans lesquelles s'est trouvé l'observateur, et fixent presque toujours l'opinion du lecteur.

Puissent celles qui suivent créer une prévention qui me soit favorable !

La passion des voyages, qui m'avait fait quitter à l'âge de 20 ans ma patrie et ma famille, et qui m'avait successivement conduit des côtes de l'Amérique septentrionale aux rivages de la Méditerranée et dans diverses parties de la mer des Indes, me rendait insupportable la longue inaction où quelques affaires me retenaient dans les deux îles de Maurice et de Bourbon.

Je désirais surtout visiter Madagascar, cette grande île sur laquelle on a tant écrit, qui est fréquentée depuis si longtemps par les Européens (1), qui en est si peu connue encore, et dont l'intérieur vient enfin d'être ouvert à la *constance britannique*.

Tout ce que j'apprenais de ce pays curieux augmentait l'envie que j'avais d'aller moi-même m'assurer de la vérité, et me faisait regretter de ne pouvoir exécuter de longtemps le projet que j'en avais conçu. J'éprouvais une sorte de jalousie en voyant dans les feuilles publiques le nom de ceux qui venaient de

(*) Le texte est celui de A. Coppalle reproduit dans son intégrité, en conservant l'orthographe, etc. (*Note de l'Académie*).

(1) Les Européens ont découvert Madagascar dans le XV^e siècle.

voyager parmi les industriels sauvages qui peuplent Madagascar; et les détails qu'ils publiaient me semblaient autant de richesses qui m'étaient enlevées à moi-même.

Cependant en considérant que la plupart des relations étaient contradictoires, souvent exagérées, et qu'elles respiraient une sorte d'enthousiasme toujours ennemi de la vérité, d'où l'on pouvait présumer que les voyageurs avaient peu ou mal vu, ou que le penchant pour le merveilleux, si naturel à l'homme, les avait emportés au-delà du vrai, je voyais avec quelque satisfaction qu'il restait encore beaucoup de choses à observer et à dire après eux.

Un défaut assez commun chez les voyageurs, c'est de faire des réflexions générales sur les pays qu'ils parcourent, au lieu de se borner à recueillir des faits et des observations locales, et c'est justement celui dans lequel est tombée une bonne partie des écrivains qui ont parlé de Madagascar.

Pour l'éviter moi-même, je méditais déjà de ne faire entrer dans la relation du voyage vers lequel se portaient toutes mes idées, que la narration des faits dont j'aurais été le témoin, accompagnée de quelques réflexions propres à en faire appercevoir les causes et les conséquences. Je me plaisais à tracer d'avance le plan de ce travail; et j'économisais scrupuleusement les modiques fruits de mes occupations journalières pour me mettre à même de subvenir aux frais d'un voyage dont je ne prévoyais point encore l'époque.

Une circonstance heureuse vint à mon aide et hâta mon départ. RADAMA, roi de Madagascar, désira se faire peindre: j'offris mes talens, qui furent acceptés: et je partis sous les auspices de Son Excellence Lowry Cole, gouverneur de Maurice, qui voulut bien me recommander à M. l'agent britannique, J. Hastie, qui pendant les deux années que j'ai passées à Madagascar, m'a plutôt traité en ami qu'en étranger (1), et dans la conversation duquel j'ai puisé d'excellens renseignemens sur les mœurs et les coutumes des Malgaches. Je dois aussi beaucoup sur ce point à MM. les missionnaires et en particulier à MM. Jones et Griffith dont la société est aussi agréable que leur conduite est régulière et édifiante.

Malgré ces secours, je n'ai pu exécuter qu'une très petite partie de mes projets. Voyageant à mes propres frais, il m'avait été impossible de me procurer divers instrumens dont le voyageur le plus instruit ne saurait se passer. Les miens se bornaient à une *boussole*, un *mauvais cercle* et son *horison*. Je

(1) M. Hastie accueillait de même tous les étrangers recommandables, sans distinction de pays ni de religion. Sa bourse était ouverte à tous les indigènes; et je l'ai vu à toute heure du jour, courir, à pied, par la plus grande ardeur du soleil, et au milieu des plus violens orages, à l'aide des malheureux que la fièvre venait d'atteindre. Cet homme respectable, à qui plusieurs français doivent la vie, est mort à Tananarive au mois d'octobre 1826, par suite de divers accidens.

n'avais d'autres livres qu'une *Connaissance des tems*, une *table de logarithmes*, et un *Horace* tout étonné de voyager si loin et en telle compagnie. Ce n'est pas, au reste, celui dont la société m'a été la moins agréable ; et dans une infinité de petites vicissitudes dont j'épargnerai le récit à mes lecteurs, je n'ai point ouvert mon *Horace* sans éprouver quelque consolation. A chacun des vers de l'aimable poète, je voyais attachées une anecdote de collège, et ceux qui savent avec quel plaisir on revoit, loin de sa patrie, et dans les pays étrangers, un ami de jeunesse, comprendront combien ces souvenirs devaient former dans mes idées une agréable diversion. C'est alors que j'appréciais à sa valeur le magnifique éloge que Cicéron fait de l'étude des sciences et des lettres dans son discours pour le poète Archias : « *Hoc studia adolescentiam alunt, senectutem oblectant, secundas redornant, adversis perfugium ac solatium praebent, delectant domi, non impediunt foris, pernoctant nobiscum, peregrinantur, rusticantur* » (1). Mais revenons à mon sujet. Il m'a fallu retourner à Maurice sans avoir pu terminer mon travail. Je projettais une seconde expédition : mais *dis aliter visum*. Voilà un an que je suis de retour, et comme je ne verrai probablement plus Madagascar, je livre au public la relation de mon voyage. Elle a le mérite d'avoir été écrite sur les lieux dont elle donne la description, et (je puis le dire) en présence même des faits. Son ordre est celui des dates. Si l'on y trouve des réflexions peu conséquentes entre elles, c'est qu'en m'instruisant j'ai dû nécessairement changer quelques fois d'opinion. Quant aux faits, j'en crois pouvoir garantir la certitude, n'ayant moi-même admis que ceux dont j'ai été, en quelque sorte, le témoin oculaire, ou dont j'ai pu vérifier l'authenticité.

On ne trouvera donc en cet ouvrage que la description des lieux que j'ai parcourus. Et ce qui sera dit des mœurs, usages, etc., quoique dans des termes généraux, ne sera applicable qu'aux peuples au milieu desquels j'ai vécu.

J'ai joint à cette relation un *aperçu grammatical* de la langue malgache, et un petit vocabulaire dont les mots malgaches ont été copiés avec le plus grand soin sur un manuscrit qui me fut donné par la princesse *Ravao*, sœur de Radama, et qu'elle

(1) Le *Virgile français* a ainsi imité ce passage :

- Beaux-arts ! ah, dans quel lieu n'avez-vous droit de plaire ?
- Est-il à votre joie une joie étrangère ?
- Non : le sage vous doit ses momens les plus doux :
- Il s'endort dans vos bras, il s'éveille pour vous,
- Vous consolez ses maux, vous parez son bonheur ;
- Vous êtes ses trésors, vous êtes son honneur,
- L'amour de ses beaux ans, l'espoir de son vieil âge,
- Ses compagnons des champs, ses amis de voyage ;
- Et de paix, de vertus, d'études entouré,
- L'exil même avec vous est un abri sacré.

avait écrit de sa propre main. La prononciation y est figurée ; et j'ai joint à chaque mot une phrase qui en détermine l'application.

Sur le point d'envoyer mon manuscrit en Europe pour y être publié, MM. les commissaires d'enquête, venus à Maurice par l'ordre du gouvernement britannique, m'ayant fait l'honneur de m'adresser quelques questions au sujet de Madagascar, je leur ai demandé la permission de reproduire ici, avec mes propres réponses, celles de ces questions qui m'ont paru les plus intéressantes.

J'ai encore quelques matériaux que je réserve pour un second ouvrage, si, comme je l'espère, le public accueille favorablement le premier.

Port-Louis (Ile Maurice), le 10 novembre 1827.

Signé : A. COPALLE.

SOMMAIRE DE L'OUVRAGE

PREMIÈRE PARTIE

Arrivée et séjour de l'auteur à Foulpointe

L'auteur arrive à *Madagascar*. — Il y est reçu par le général *Rafaralahy*, gouverneur de *Foulpointe*. — Description de ce village et de ses habitants. — Promenade à *Amboudiriane*. — Révolte des *Bétsymisarakes*, et combat de Foulpointe. — Causes de cette révolte, et réflexions sur les Malattes, anciens maîtres de Foulpointe, déposés par Radama, roi de l'intérieur de Madagascar. — L'auteur reçoit une lettre de ce prince. — Arrivée à Foulpointe de l'agent anglais, *J. Hastie*, et de *Jean-René*, gouverneur de *Tamatave*. — Les troupes de Radama s'en vont par mer à la poursuite des révoltés. — Seconde défaite des *Bétsymisarakes*, à la *Pointe à Laré*. — Usage singulier des femmes malgaches pendant la guerre. — Jean-René a divers entretiens avec l'auteur. — Son opinion au sujet des *Anbaniandres*, ou peuples de l'intérieur, sujets de Radama, et de leurs relations avec le gouvernement *britannique*. — L'auteur est atteint de la *fièvre*. — Remèdes qui le délivrent de cette terrible maladie. — Il part pour l'intérieur de l'île.

DEUXIÈME PARTIE

Itinéraire de Foulpointe à Tananarive, capitale de Madagascar, par le pays des Bézouzones

Arrivée à *Iharan*, village à 9 milles dans le sud-ouest de Foulpointe. — L'auteur y fait un repas à la mode des naturels. — Maisons des *Bétsymisarakes* et leurs ameublements. — Route d'Iharan à *Tsahamalazane*, premier village des *Antankaiës*, à 130 milles dans l'ouest de Foulpointe, et description de cette route. — Arrivée à *Manakanbaine*, village des *Bézouzones*; tradition de ces peuples au sujet d'un français nommé *La Bigorne*, appelé par eux *Lahy-tsara*. — *Anbaloundrajaka*, capitale d'Antsianake et des *Bézouzones*. — L'auteur y est accueilli par *Andriontsalame*, beau-frère de Radama. —

Description du riche pays des Bézounzounes, et réflexions sur les mœurs et l'industrie de ce peuple. — Maladie de l'auteur, et pratique singulière qu'elle lui donne lieu d'observer. — Il se remet en route et arrive dans les déserts de *Mouratelou*. — *Tsyranoubé* et le peuple qui l'habite. — Aucun Européen n'était venu dans ce village avant l'auteur. — Etonnement que cause sa vue. — Anecdote. — Route dans les montagnes qui servent de limites à la province des Bézounzounes du côté de l'ouest. — Vue de la province d'*Emerne* du sommet de ces mêmes montagnes. — Passage de la *Mananhare* ou rivière de *Bombetoke*. — Arrivée à *Anbouhy-beloume*, petite ville de l'ancienne province *Zanakandriane*. — Etonnement de l'auteur à l'aspect de ses fortifications dont la construction lui paraît remonter à plus de deux siècles. — Peuples de l'intérieur plus civilisés et plus blancs que ceux de la côte. — Arrivée à *Anbouhitrabibe*. — L'auteur y est joint par deux officiers du roi. — Ecole missionnaire d'*Anbouhitrabibe*. — L'auteur part pour *Tananarive*. — Nombreux villages qu'il rencontre. — Affluence du peuple sur son passage. — Il entre dans la capitale où on lui donne pour logement l'un des pavillons du roi.

TROISIÈME PARTIE

Un an de séjour dans le palais du roi Radama, et excursions dans diverses parties de la province d'*Emerne*

Description de *Tananarive*, capitale de Madagascar, et du palais du roi. — L'auteur reçoit la visite du général *Brody*, instructeur des troupes de Radama, dont il lui annonce l'absence. — Il est admis à saluer les Reines. — On le conduit au temple de la mission, où il assiste aux offices. — Il y trouve réunis environ trois cents naturels des deux sexes. — Les prières s'y font avec décence. — Habitation de M. l'agent anglais. — Tombeaux des compagnons de M. Lesage. — Place du marché à Tananarive, et réflexions sur le commerce de ce pays. — On annonce l'approche du roi. — L'époque de son entrée subordonnée à la décision des *devins*. — Anecdote à ce sujet. — Religion des peuples d'*Emerne*, et opinion particulière du roi. — Entrée du prince dans sa capitale. — Il invite l'auteur à dîner. — Quel homme est Radama. — Son genre de vie. — L'auteur commence son portrait. — L'école royale et son fondateur. — Vénération du peuple pour son roi. — Anecdotes à ce sujet. — Cérémonies du mariage chez l'*Ambaniandre*; divorces et punition de l'adultère. — Mœurs des *Ambaniandres*. — Etude du caractère de Radama. — Ce prince consulte

l'auteur au sujet d'un projet de *Société Philantropique*, proposé par les missionnaires. — Comment il se détermine à l'accueillir. — Habitudes de Radama. — Etat de son peuple. — Pèlerinage au tombeau d'*Andrianampouine*, père du roi actuel. — Machine à dévider la soie, introduite par J. Hastie. — Cérémonie funèbre. — Respect des Ambaniandres pour les tombeaux. — L'auteur présente à Radama son portrait, et a, avec lui, divers entretiens. — Fêtes du palais. — Musique des Ambaniandres. — Esquisse du caractère et des mœurs de ce peuple, et diverses anecdotes à ce sujet. — Fin tragique des enfans d'*Andriamabou*, *Jagarvouné* et *Ratsylatane*. — Les missionnaires et l'agent anglais Hastie ont-ils contribué à adoucir les mœurs des malgaches ? — Réflexions sur la langue Ambaniandre. — Observations astronomiques ; et position géographique de Tananarive déterminée par ce moyen. — Observations physiques. — Description des environs de *Tananarive*. — Travaux de l'*Agriculture*.

L'auteur apprend la mort de *Jean-René*. — Hastie part pour Tamatave. — La reine *Rassalima* accouche d'une fille. — Plaisante permission que le Roi accorde à son peuple en réjouissance de cet heureux évènement. — Réunion de la *Société Philantropique*, à laquelle l'auteur assiste comme membre, et où il est chargé, en l'absence de M. Hastie, de faire le rapport de la séance. — Distribution des prix à l'Ecole de la Mission. — Le Roi y assiste avec ses principaux officiers et sa musique. — Rapport de cette cérémonie. — Ordonnances du Roi et protocoles d'usage. — Entretien avec le Roi qui donne une idée de ses opinions politiques et religieuses. — Observations astronomiques. — Six personnes accusées de maléfices subissent le jugement du *tangaine*. — Ce que c'est que le *tangaine*. — Ordonnance du Roi au sujet de l'*exposition des Enfans*. — Voyages de l'auteur dans la province de l'Emerne. — Il visite les écoles de la mission. — Industrie des Ambaniandres. — Fête du premier de l'an chez ce peuple. — A quelle époque et comment elle se célèbre. — Année des Ambaniandres. — Comment ils la divisent. — Leurs connaissances en astronomie. — Nouvelles observations sur l'industrie des Ambaniandres, et notamment sur l'exploitation des mines de fer. — Incendie du chantier du constructeur européen L. Gros ; et usage singulier qu'y observe l'auteur. — Superstition des Ambaniandres. — Evènement déplorable. — Promenade à Mazourive, ancienne capitale d'Emerne. — Conversation entre l'auteur et quelques officiers du Roi au sujet du caractère, des mœurs, de l'industrie, du commerce et des costumes des Ambaniandres.

QUATRIÈME PARTIE

Itinéraire de Tananarive à Foulpointe et Tamatave par les provinces du Nord

Départ de *Tananarive*. — Route de *Toumpounale*, par les villages d'*Ankadykéle* et d'*Ambouhitrabibe*. — Le commandant de *Toumpounale* fait venir des danseurs et des chanteuses pour fêter la bienvenue de l'auteur. — Description de la danse des Ambaniandres. — Arrivée de l'auteur à *Ankazoubé*, dernière place forte de la province d'Emerne. — Quel accueil il y reçoit. — Nature et conformation du pays qui avoisine *Ankazoubé*. — *Andouboufouhy*, dernier village dans le Nord d'Emerne. — Armées de sauterelles. — *Anbouhitravaratre* ou montagnes du Nord. — Jolie plaine d'*Ambakalouha*. — Déserts du Nord. — *Anbongabe*, premier village du riche pays d'*Antsianake*. — Grand lac d'*Antsianake*. — La *Manangoure* ou rivière du Nord. — Cultures d'*Antsianake* et réflexions sur la salubrité de ce pays, et ses moyens de communication avec la côte. — Position géographique du lac d'*Antsianake*. — Route dans les montagnes. — Forêts de l'Est et passage de plusieurs rivières. — Difficulté des chemins. — Pays d'*Ambanyvoulou*. — Arrivée à *Mahambou*. — Cérémonie du *sikide*. — Admiration des Malgaches pour l'art d'écrire. — Leur amour pour l'instruction. — Route de *Mahambou* à Foulpointe. — Culture des *Ambanivoules* comparée à celle d'Emerne. — *Tavés* et *Ourakes*, ce que c'est. — Comment les habitants d'Ambanivoule font leurs défrichés. — Comment se font les plantations de riz. — Arrivée à Foulpointe et état de ce village. — Départ pour *Tamatave* et description de la route. — *Tamatave* et *Ivoundrou*. — Leurs habitants. — Lacs dans le sud d'*Ivoundrou*. — Hastie arrive à Tamatave avec une recrue de missionnaires. — Nos entretiens au sujet du caractère de Radama et du dévouement de ses sujets. — Notre conversation au sujet des Kimos ou Kimouzes, peuples nains de l'intérieur de Madagascar, et anecdotes à ce sujet. — Retour à Foulpointe et départ pour Maurice. — Réflexions générales.

AVERTISSEMENT

Tous les mots *malgaches* qui se trouvent dans cette *relation* sont écrits suivant la prononciation française, et accompagnés d'un renvoi à une *note* qui les répète avec leur véritable orthographe, et donne la traduction littérale.

Je n'ai désigné les *animaux* et les *plantes* que j'ai eu l'occasion d'observer que par leur nom *malgache*, ayant besoin, pour y appliquer la nomenclature savante, des conseils de personnes plus instruites que moi, et d'un travail personnel auquel mes autres occupations ne m'ont pas encore permis de me livrer.

Pour la même raison, je n'ai rapporté qu'une partie de mes observations géographiques, me proposant de rétablir ces omissions dans le nouvel ouvrage qui m'occupe en ce moment.

Voyage dans l'intérieur de Madagascar et à la capitale du roi Radama

PREMIÈRE PARTIE

Arrivée et séjour de l'auteur à Foulpointe

Du 31 mai 1825.

Madagascar, que les brumes dont il est toujours environné font aisément reconnaître, ne semble offrir à ma vue qu'une vaste étendue de forêts (1).

La côte, d'abord très-basse, s'élève ensuite graduellement, et présente, en s'avancant vers le centre de l'île, plusieurs plans consécutifs dont on estime la plus grande élévation à 800 toises.

Une poignée d'arbres s'élève du sein de la mer ; c'est la petite *Ile-aux-prunes* que chaque flot semble engloutir, et que la vitesse du navire me fait bientôt perdre de vue.

Les premiers rayons du soleil se sont échappés des mers, et commencent à colorer les objets. Un massif d'arbres touffus, surmonté de quelques cocotiers, attire mes regards au fond d'une baie environnée de récifs à fleur d'eau. J'aperçois le village de *Foulpointe*, dont les petites cabanes, encore à moitié plongées dans l'ombre des arbres qui les environnent, se dessinent avec précision sur un lointain de montagnes bleuâtres qui terminent l'horizon.

Le navire a mouillé dans le Nord-Est et près d'une pointe de sable très-basse, qui sépare la baie en deux parties d'inégale grandeur.

En arrivant à terre, je suis allé saluer le gouverneur, *Rafaralah-Andriantiana* (2) qui, après s'être informé des motifs de mon voyage, m'a offert les secours qui étaient à sa disposition et m'a invité à dîner.

Ce *Rafaralahy* est un homme de 40 ans ; d'une taille ordinaire et assez bien proportionnée. Il a la tête grosse, le nez large et épaté, les lèvres épaisses, le teint cuivré et les cheveux plats. Il est habillé à l'Européenne et son maintien annonce la gêne

(1) Je commençais ces notes au moment où le navire qui me portait à Madagascar se trouvait par le travers de l'île aux Prunes, à environ 2 lieues de terre. Il était 6 heures, et le soleil allait paraître.

(2) *Rafaralahy-Andrian-tiana* = Cadet-chéri-du-Roi.

d'un costume qui ne lui est pas familier. Obligé de converser avec lui par l'entremise d'un interprète, il m'a été difficile de bien juger de son esprit ; cependant j'ai cru trouver dans quelques-unes de ses réflexions, certaine finesse de tact que ne donne pas toujours l'éducation.

A 4 heures de l'après-midi un officier est venu m'appeler pour dîner. J'ai trouvé nombreuse compagnie, et en très peu de tems, j'ai été à même de reconnaître que M. le gouverneur n'était pas difficile sur le choix de ses convives. Au reste ces sortes de réunions ne sont pas sans mérite pour l'observateur qui aime à s'égayer.

J'ai eu à remarquer dans cette société deux femmes de Rafaralahy, qui ne m'ont paru ni jeunes ni jolies ; et leur habillement, moitié malgache, moitié européen n'était certainement pas propre à relever leurs attraits. Elles étaient placées à droite et à gauche de leur époux qui n'a pas mal fait les honneurs de sa table, servie comme du tems d'Ulysses.

10 juin.

Foulpointe, ou Mâvéloune (1), comme l'appellent les gens du pays, a beaucoup perdu depuis que les français n'y ont plus d'établissement. A peine y peut-on compter cinquante cabanes de roseaux dont les plus grandes appartiennent aux étrangers.

Les habitans s'y divisent en trois classes : les naturels du pays même, ou *Bétsimsarakes* (2) ; les naturels de l'intérieur ou *Ambaniandres* (3) ; et les commerçans étrangers connus sous le nom de *traitans*.

Les Bétsimsarakes sont les anciens maîtres de Mâvéloune. Ils ont été soumis par Radame, roi des Ambaniandres, qui entretient chez eux une garnison sous la conduite d'un chef qui, suivant l'usage du pays, porte le nom de Panjake. C'est Rafaralahy qui est le Panjake actuel.

Les Bétsimsarakes, en dépit de l'insalubrité attribuée à leur pays, sont grands, robustes et vigoureux. Leur couleur cuivrée tient le milieu entre celle du Cafre et du Malais. Leur chevelure est longue, mais laineuse, leurs traits sont doux et agréables. Les femmes sont jolies.

L'habillement des *hommes* consiste en une large toile bleue dont ils s'enveloppent comme d'un manteau, et qu'ils savent disposer avec certaine élégance. Celui des *femmes* se compose de deux pièces : d'un *cimbou*, sorte de jupe fort ample dont les

(1) *Mahavelouna* = Qui rend la santé. Qui a pu mériter à Foulpointe, tombeau de tant de français le nom de salubre ? Le rétablissement subit d'un chef Bétsimsarake, nommé *Tam*, qui y vint malade de St-Marie et qui trois jours après son arrivée se trouva guéri.

(2) *Bétsy-misaraka* = Beaucoup, ne se séparant point.

(3) *Anbany-androu* = Sous le jour.

plis réunis forment un gros nœud sur la hanche gauche, et d'un *akanzou* ou corset à manches, qui ne descend qu'à la moitié du sein, de sorte que la partie du corps qui est entre la poitrine et les hanches demeure entièrement découverte.

La coiffure des deux sexes est la même. Leurs cheveux soigneusement tressés et divisés en six grosses boules, offrent un aspect plus bizarre qu'agréable. (Voyez planche 1^{re}).

Je ne sais s'il existe un peuple plus gai ou plus rieur que le *Betsimsarake*. Les étrangers leur font généralement un crime de ce caractère, et ne peuvent surtout leur pardonner de ne répondre à leurs emportemens que par des rires inextinguibles. Mais quel est le plus fou, de celui qui s'empporte parce qu'il voit rire, ou de celui qui rit parce qu'il voit s'emporter sans raison ? La colère est un sentiment presque inconnu du *Betsimsarake*, les effets, du moins, s'en font difficilement et rarement apercevoir chez lui : point de contraction dans les traits, ni d'altération dans sa voix : un mouvement brusque et une exclamation courte, mais expressive, sont les seules marques de son mécontentement, qui disparaît plus vite que le sujet qui l'a fait naître, et qui presque toujours est suivi d'un éclat de rire.

Les étrangers, comme je l'ai déjà dit, sont tous commerçans ou *traitans*. Ils échanget de la *toile*, du *sel*, des *liqueurs fortes*, etc. contre du *riz* et des *bœufs*. Mélange de *blancs*, de *mulâtres*, d'*arabes*, etc.. tous confondus par les naturels sous le nom de *vazaha* (1), qui ne veut pas dire *blanc*, mais *homme civilisé*, ils doivent pour la plupart donner une fâcheuse idée de notre civilisation.

Les *traitans* sont *emménagés* avec des femmes du pays qui leur servent à la fois de truchemens et de courtiers. Ces femmes que l'amour de l'argent, passion dominante du malgache, retient auprès des étrangers qu'elles n'aiment pas, et qu'elles trompent sans cesse, accourent en foule sur le rivage à l'approche des vaisseaux, et se prostituent avec une vénalité si impudente qu'on ne peut rien imaginer de semblable. Le prix de la prostitution se stipule en public, et les juges du peuple connaissent des différends qui ont lieu à ce sujet.

Les *Ambaniandres* ou soldats de Radama, ne se trouvant ici que comme garnison, je remets à en parler à l'époque où je traiterai de leur pays.

Foulpointe est situé au fond d'une anse formée par une plaine sablonneuse bornée à l'ouest par une chaîne de montagnes peu éloignées, et s'étendant indéfiniment vers le nord et le sud. Le sol de cette plaine, composé en grande partie d'un sable où

(1) *Vazaha* veut dire littéralement *étranger industriel* ; les *ambaniandres* disent en parlant d'un homme dont l'adresse les surprend : *Izy ny vazaha toukoma* : c'est vraiment un *vazaha*. Cette métaphore me paraît confirmer l'exactitude de ma traduction. On dit : *Vazaha foutsy*, *Vazahamenty* : *vazaha blanc*, *vazaha noir*.

dominent le granit et le mica, doit en partie son existence aux débris des montagnes qui l'avoisinent. On aperçoit aussi en plusieurs endroits et notamment auprès du lac de *Taratase*, les sommets de quelques rochers souterrains, formés d'une pierre primitive que les torrens n'ont encore pu endommager. Les sables ne font donc que recouvrir le sol primitif ; et c'est ce qui rend raison de la beauté de la végétation dans les arbres à longues racines et de la santé languissante des arbrisseaux et de certaines plantes potagères (1). Il est pourtant remarquable que le sol est plus productif ; qu'il est, je veux dire, plus favorable aux légumes, à 20 toises des bords de mer, qu'à une plus grande distance ; mais cela s'explique en considérant que cette largeur de 20 toises est précisément celle de la barre de sable qui, poussée sans cesse par les flots de la mer, forme l'embouchure des rivières et des ruisseaux, et les oblige à déposer sur ses bords les débris de végétaux qu'ils apportent de l'intérieur. Je ferai observer en passant, que cette barre de sable est probablement aussi la cause indélébile de l'insalubrité de la côte de Madagascar.

Une multitude d'arbrisseaux épineux bordent le rivage. On remarque surtout le *tinetoue* (2) qui porte un fruit à pépins dont la forme et le goût rappellent la prune ; le *vantaka*, arbrisseau assez semblable au précédent, mais dont le fruit gros comme les plus belles oranges, et absolument de la même couleur, trompe les yeux des étrangers. Ces deux fruits se mangent : mais le *voa-vantaka*, ou fruit du *vantaka*, ne plaît pas à tous les goûts. Les citronniers ne se trouvent qu'à quelques lieues dans l'intérieur. Ce n'est aussi qu'à cette distance que l'on commence à cultiver le riz, le tabac, la canne à sucre, etc.

Dans le petit nombre d'excursions que j'ai faites depuis mon arrivée, je n'ai remarqué d'arbres éminemment utiles que l'*Arounga*, qui produit la *gomme gutte*, et dont la feuille soumise à l'ébullition donne une teinture égale à celle du *ferambouc* ; le *ravina-tsare*, espèce de muscadier fort connu dans les colonies de Maurice et de Bourbon ; le *fèrafère*, ou poivre de Madagascar ; le *fenguère*, sorte de figuier, dont la sève coagulée devient une gomme élastique : le *raofia* de la feuille duquel se tirent ces fils déliés qui servent à faire les belles toiles connues à Maurice sous le nom de *pagnes* ; le *ravina* ou ravenal, dont les feuilles en éventail forment à leur centre commun un réservoir où se conserve dans toute sa limpidité l'eau que les pluies y ont déposée ; ces feuilles servent au Betsymsarake de nappe, d'assiette, de cuiller, de coupe, et font d'excellents toits pour les maisons ; l'*asse*, espèce de palmier dont la tige déliée sert de

(1) Les potagers des traitans sont dans des enclos qui avaient d'abord servi de parc à leurs bœufs ; la beauté des légumes qui y croissent ne peut donc détruire mon assertion.

(2) *Voa tintouny* = fruit du tintoune, ou prunier malgache.

chevrons pour les toits, et avec lesquels on fait une sarbacane appelée *tsirika* ; le *bambou*, espèce de roseau bien connu, et qui est le plus utile peut-être aux naturels de Madagascar.

La demeure du Panjake est au milieu d'un vaste enclos formé d'un triple rang de pieux. Cette maison qui n'a qu'un seul appartement, avec deux ouvertures du même côté, est faite de madriers écarriés plantés en terre et unis dans leur partie supérieure par des arêtières qui soutiennent le toit dont le faite est orné de deux fourches.

Tout près est un petit belvédère avec un mât de pavillon.

Dans cette même enceinte se voient les ruines de quelques édifices bâtis par les français, et une *pierre* de possession aux armes du Roi de France. A deux cent pas dans l'Ouest de l'enclos, quelques arbres environnés de pieux indiquent d'anciennes sépultures, et sous un buisson dont les ronces gardent l'approche, on lit avec peine sur une roche couverte de mousse l'inscription suivante : « Augustus Couillandeu de la Touche Chirurg. die « decimo septimo octobris obivit, anno domini M. DCC. LXIX, « actatis vero LII. » (1).

La baie de Foulpointe est très-poissonneuse, mais les huîtres et les coquillages en général, ont sans doute déserté depuis le passage de M. l'abbé Rochon, car personne ici n'en connaît, ni se rappelle en avoir jamais vu (2).

A deux milles environ dans le Nord de Foulpointe on trouve l'embouchure d'une jolie rivière nommée par les naturels *Aonibé* (3). Celle que l'on appelle *Taratase* (4) n'est réellement qu'un lac qui communique avec l'Aonibé et qui est sans doute formé par elle, et qui s'avance en suivant la côte jusqu'à un demi-mille de Foulpointe.

Le lac de Taratase, environné d'arbrisseaux marécageux, est le repaire d'une multitude de caymans qui en rendent la navigation très-dangereuse. Il est aussi habité par une foule d'oiseaux aquatiques parmi lesquels on distingue le *vanou-foutsy*, ou cigne blanc, le *langourou*, le *tsiriry*, le *vioy*, le *kabouke*, le *dougoutra*, etc. On trouve en général dans les environs de Foulpointe un grand nombre d'oiseaux de diverses espèces, la plupart inconnues en Europe, et presque tous remarquables par la beauté de leur plumage : Les amateurs de la chasse y peuvent aisément satisfaire leur goût pour cet exercice, auquel il faut pourtant se livrer avec une certaine modération à cause de l'insalubrité du climat.

Il y a fort peu d'animaux nuisibles à Foulpointe. Les divers serpents qu'on y remarque (un seul excepté, qui n'approche pas

(1) Auguste Couillandeu de la Touche, Chirurg., mourut le 17 octobre de l'année 1769, à l'âge de 52 ans.

(2) *Voyage à Madagascar*, par l'Abbé Rochon, 1791, page 262.

(3) *Aonibé* = grande rivière.

(4) *Taratasy* = papier.

des habitations) ne sont point dangereux. Une grosse *couleuvre* vient quelquefois dans les maisons, mais c'est pour faire la chasse aux rats pour qui seuls elle est à craindre. Le *scorpion* et le *cent-pieds* n'y sont pas plus venimeux qu'à Maurice.

Au résumé Foulpointe offrirait aux étrangers un séjour assez agréable sans l'humidité presque continuelle qui y régné et sans la difficulté qu'on y éprouve pour se procurer de l'eau potable. Celle que l'on y boit communément provient de *Taratase*, mais sa couleur rouge qu'elle doit aux décompositions végétales, annonce qu'elle est peu salubre ; celle que l'on obtient en creusant dans le sable des trous qui se remplissent d'eau par infiltration, tient en dissolution des sels dont le moindre inconvenient est de donner une saveur désagréable.

Le village de Foulpointe est par les 17° 40' de latitude Sud, et par les 47° 33' de longitude à l'Est du Méridien de Paris.

19 juin.

En remontant la rivière d'*Aonibé* l'espace d'environ 15 milles, on arrive à un petit village nommé par les naturels *Anboudyriane* (1) mot que l'on ne peut traduire en français avec la même concision, et qui signifie *la fin de l'eau qui coule au milieu des cailloux*.

Vingt ou trente cabanes dont la fragilité annonce tout-à-la-fois, et l'heureuse insouciance des habitants, et la douceur d'un climat qui ne leur fait pas sentir le besoin de demeures plus solides.

Aux pieds de ces cabanes, une eau claire comme le cristal, coulant avec rapidité sur un sable étincelant de particules d'un brillant métallique ;

De l'autre côté de l'eau, une chaîne de petites montagnes couvertes de bambous dont le verd un peu foncé s'affaiblit en s'éloignant et se perd en un lointain bleuâtre ; sur le penchant des collines quelques habitations éparses environnées de champs de riz dont la couleur tendre laisse agréablement reposer la vue :

Tel est Anboudiriane, lieu vraiment intéressant pour le voyageur dont l'âme peut s'émuouvoir à l'aspect imposant des grands accidens de la nature, et n'être pourtant pas insensible aux naïves beautés d'un site riant et champêtre.

Les commerçans de Foulpointe ont des maisons de *Traite* à Anboudiriane, où la rivière commence à être navigable aux pirogues qui y viennent de Foulpointe pour chercher les riz traités.

(1) *Anboudyriana*. — Les malgaches appellent *riana* une rivière dont les roches divisent le cours et l'empêchent d'être navigable. *Aony* indique au contraire une rivière navigable.

Les terres d'Anboudiriane, quoique sablonneuses, paraissent de bonne qualité et propres à la culture.

En descendant la rivière, on voit sur la rive droite les traces d'une ancienne habitation d'Européens. Elles se reconnaissent à une belle avenue de *manguiers* et à plusieurs autres arbres exotiques disposés symétriquement. Le lac de Taratase par lequel on passe pour se rendre d'Anboudiriane à Foulpointe, est presque entièrement couvert de plantes et d'arbrisseaux aquatiques. On navigue réellement au milieu d'une forêt dont les sentiers sont étroits, et à chaque instant interrompus par les branches et les herbes.

29 juin.

Dès le lendemain de mon arrivée à Foulpointe, Rafaralah avait écrit au Roi pour m'annoncer et lui demander ses ordres. La réponse n'était point encore venue, et une révolte presque générale des naturels de la côte de l'est, rendait chaque jour de plus en plus difficile les communications avec l'intérieur. L'orage après avoir longtemps grondé dans le nord, s'était enfin approché jusqu'au point de nous faire craindre ses coups.

Le malate *Sasse*, chef des Betsymsarakes révoltés, marchait sur Foulpointe, augmentant chaque jour son armée des naturels qu'il trouvait sur sa route.

Quelques soldats Ambaniandres envoyés à sa rencontre avaient été massacrés ; et Rafaralah, au lieu d'en envoyer de nouveaux pour s'emparer des passages les plus importants, se tenait renfermé dans son enclos, immobile de frayeur, et expédiant courriers sur courriers à Jean-René, gouverneur de Tamatave, pour lui demander du secours.

Après avoir quelque tems balancé, Jean-René qui n'était pas lui-même sans crainte, envoya une petite pièce de campagne, 20 soldats Ambaniandres, et environ 200 Bétanimènes (1) indisciplinés. Rafaralahy encouragé par ce renfort, se préparait à attaquer Sassy qui n'était plus qu'à 2 lieues de Foulpointe ; mais celui-ci ne lui en donna pas le tems.

Le 27 juin au matin, quelques coups de fusil tirés dans le nord du village ont annoncé l'attaque des ennemis. J'étais à déjeuner, un émissaire du Panjaka vient m'appeler à la défense commune. J'y cours sans trop savoir en quoi je pourrais être utile. On me conduit après de la pièce de campagne dont je dois faire le service avec deux autres Européens déjà installés dans leurs fonctions. Ces messieurs devaient sans doute à leurs talens militaires le poste qu'on leur avait confié ; mais quant à moi,

(1) *Bétany-mena* = beaucoup-de-terre-rouge, province de Madagascar, dont Tamatave ou *Tamasy* est la capitale.

j'avoue ingénument que je n'avais nul droit au choix honorable que la sagesse du Panjake avait déterminé en ma faveur. C'était pour la première fois de ma vie que j'approchais d'un canon ; et si celui que j'ai été chargé de pointer en ce jour a commis quelque meurtre, c'est la fatalité seule qui en est coupable ; car je déclare qu'ayant la vue basse, je n'ai pas même aperçu l'ennemi vers lequel je dirigeais mes coups. Il paraîtrait pourtant que j'aurais été un des héros de cette journée ; et des personnes très-croyables ont dit qu'elles m'avaient vu sourire au sifflement des balles qui passaient sur nos têtes (1).

Quoiqu'il en soit, l'action n'a pas été très-chaude, et le capitaine ambianandro venu de Tamatave, ennuyé de voir tirailler sans succès, a marché *à-la-bayonnette* sur les ennemis, avec une audace aussi incroyable que la lâcheté de ses adversaires, qui, au nombre de plus de 2.000, se sont enfuis en désordre devant 20 hommes groupés en une petite masse qu'une seule décharge de fusil eût pu anéantir. Telle a été l'issue du combat.

En poursuivant les malates, nous avons vu avec surprise trois retranchemens successifs, bien construits et avantageusement placés. Cinquante hommes eussent pu y arrêter la petite armée de Rafaralah ; mais la lâcheté ne connaît de salut que dans la fuite. Les pauvres malates, pour rendre la leur plus légère, avaient jetté jusqu'à leurs armes. La route était parsemée de *laïfou* (2) de bâtons pointus et durcis au feu, de bonnets (3), de vases pour faire cuire le riz, etc.

Rafaralah pendant tout le combat, s'est tenu renfermé dans son enclos dont il n'est sorti que pour aller avec ses femmes, célébrer sur le champ de bataille, une victoire qui lui avait peu coûté et dont il a abusé en insultant aux cadavres des ennemis, et en faisant tuer les prisonniers dont la tête a été exposée sur des piquets le long de la voie publique, et le corps jetté à la voirie.

Je m'arrête un instant pour faire une réflexion de quelque intérêt. J'ai dit que le caractère du malgache était un fond de gaieté presque inaltérable. Ce caractère ne l'abandonne pas même au sein des horreurs. J'ai vu le Betsimsaraka dans ses fêtes, et dans l'intérieur de sa vie privée, je l'ai retrouvé au combat parmi les meurtres et le carnage, et j'ai constamment remarqué en lui le même visage riant. Cette gaieté ne disparaît que dans un danger imminent, et c'est en faisant place à un découragement total qui ôte à l'individu toutes ses facultés physiques et morales.

(1) Ce qui rend cette assertion un peu douteuse, c'est que nous étions hors la portée du fusil.

(2) *Laïfou* : sorte de lance dont les Betsimsarakas se servent avec beaucoup d'adresse.

(3) *Satouka* = bonnet ou chapeau de jonc.

Les Betsimsarakas commencent le combat en poussant des cris aigus qu'ils renouvellent à chaque succès ; et ils se servent pour sonner les charges, d'un coquillage qu'ils nomment *Antsouve* (1) dont le son éclatant ressemble à celui du cor avec lequel les bérgeres de la Bretagne appellent leurs troupeaux.

Leurs armes sont la lance et le fusil. Ils combattent sans ordre, et se postent ordinairement derrière quelque buisson d'où ils puissent, sans être vus, ajuster leur ennemi.

Les 20 hommes venus de Tamatave et qui ont chargé l'ennemi avec une si heureuse audace, sont armés, habillés et disciplinés à l'Européenne ; et je ne sais si des Européens eussent mieux fait qu'eux.

1^{er} juillet.

Sasse, ce chef malade qui est venu attaquer Foulpointe, et dont la fuite a abattu le parti, est l'ancien maître de ce village. Ses guerres continuelles avec *Tsy-montana*, son frère, avaient longtemps nui au commerce, lorsque Radama, dont la puissance venait d'être augmentée par la conquête des Bezounzounes, peuple limitrophe des Betsimsarakas, profita de la mésintelligence des deux frères pour s'emparer du pays dont ils se disputaient l'autorité.

Sasse, obligé de céder à la force, s'était retiré dans le nord, attendant pour secouer le joug une occasion qui vient enfin de s'offrir ; mais dont le peu de courage de ses partisans ne lui a pas permis de profiter, ainsi que je viens de le dire *Tsy-montana*, d'un caractère faible, s'était soumis de bonne foi à Radama, et loin de participer à la révolte de son frère, il est resté avec nous à Foulpointe où je le vois fréquemment. Son physique n'a rien de distingué, et je ne me suis pas aperçu que les événements de ces jours derniers aient fait sur lui la moindre impression. Sa famille et celle de Sasse m'entourent. Craignant également amis et ennemis, les femmes Betsimsarakas ont l'habitude de se réfugier dans la maison des blancs, auxquels, dans toutes les guerres, on a jusqu'à présent, laissé au moins la vie.

La mère de Sasse est du nombre des réfugiées. Cette femme a conservé dans l'état privé auquel les événements l'ont réduite, une dignité fort rare parmi les Betsimsarakas, son air taciturne et ses yeux humides de larmes annoncent malgré elle les chagrins qu'elle ressent. On l'appelle *Bessane* elle a près d'elle *Moutsou*, sa fille, qui n'a de recommandable que sa naissance. Elle semble indifférente à tout ce qui se passe.

Il y a beaucoup de versions différentes, tant sur l'origine des *Malates*, que sur l'étimologie de leur nom. Plusieurs vieillards que j'ai consultés à ce sujet, s'accordent pourtant à dire que

(1) *Antsouvy* = appeler.

cette famille, (à laquelle appartient Sasse) descend des blancs qui habitaient autrefois S^{te} Marie. Quant à leur nom de *Malate* je ne serais pas surpris que ce fût une altération de celui de *Mulâtre*. Leur couleur beaucoup plus claire que celle des autres naturels, donnerait quelque vraisemblance à ces opinions. Ils ont une très-grande influence sur le peuple de la côte. La toute-puissance de Radama pourra les détruire, mais leur crédit leur survivra de longtems chez un peuple qui les associe à la divinité (1).

30 juillet.

J'ai reçu le 22 de ce mois une lettre de Radama qui me remercie des *services* que je lui ai rendus dans le combat de Foulpointe, et par laquelle il m'invite à monter de suite à sa capitale.

Depuis longtems Foulpointe n'avait été aussi brillant qu'il l'est en ce moment. Sept bâtimens en rade, parmi lesquels on remarque deux corvettes l'une française et l'autre anglaise; à terre M. l'agent anglais Hastie, et Jean-René, gouverneur de Tamatave, qui arrive enfin lui-même au secours de Rafaralah, lorsque la guerre est terminée.

Ce Jean-René a une physionomie fort originale; sa grosse tête aplatie du sommet, son teint rouge et inégal, ses joues creuses, ses yeux enfoncés à moitié cachés par un sourcil épais, ses moustaches à la houzarde lui donnent un air plus sauvage que celui d'aucun naturel de Madagascar. Il est créole de Maurice. D'abord traitant à Tamatave, il est ensuite devenu chef, et prend en ce moment le titre de *Prince des Bétanimènes*.

M. Hastie est venu me voir et a bien voulu me donner quelques conseils relatifs à mon prochain voyage.

La corvette anglaise n'est ici qu'accidentellement. Elle s'en allait dans le nord, élogeant la côte à une petite distance de terre. M. Hastie lui a fait un signal, et elle est venue de suite au mouillage. Deux cents soldats Ambaniandres s'y embarquent en ce moment. M. Hastie qui les accompagne, doit partir demain pour la Pointe à Laré où s'effectuera le débarquement. Il paraît que l'intention de M. l'agent anglais est de couper la retraite aux malates qui depuis l'affaire de Foulpointe, s'en vont à petites journées vers le nord où est le foyer de la révolte.

Quatre-vingt soldats Ambaniandres, et deux cents Bétanimènes viennent aussi d'être expédiés par terre du même côté.

Les nouvelles les plus surprenantes se débitent en ce moment à Foulpointe. Messieurs les traitans ont l'esprit inventif, et il est intéressant de remarquer que ce génie créateur est

(1) Les Betsimsarakes, dans leurs cérémonies, invoquent le Dieu des malates.

accompagné en eux d'une certaine bonhomie qui les rend eux-mêmes leurs premières dupes, et tel a fabriqué le matin une nouvelle, qui l'entendant raconter le soir, avec une foule de circonstances corroborantes, finit lui-même par se laisser persuader.

De tout ce qui se dit voici, je crois ce que l'on peut admettre ; que la corvette française est venue apporter une lettre pour Radama ; que Jean-René et Rafaralahy ne sont pas en trop bonne intelligence ; qu'enfin M. Hastie a fait à Rafaralahy des reproches sérieux sur son inaction et l'a déterminé à envoyer des soldats dans le nord. La nouvelle du massacre des Ambaniandres dans les environs du Fort-Dauphin paraît aussi se confirmer.

7 août.

M. Hastie arrivé hier à cinq heures de l'après-midi, est reparti ce matin pour Tamatave où il prétend être ce soir même. Il faut que cet homme soit d'un tempérament bien robuste pour pouvoir résister à la fatigue de tant de voyages qu'il fait toujours à pied, quelque tems qu'il fasse, et n'ayant pour se prémunir contre la pluie et contre l'ardeur du soleil qu'un manteau et un chapeau de paille recouvert de toile. C'est, dit-il, cet exercice continuel qui le garantit de la fièvre.

M. Hastie a rapporté la nouvelle du premier avantage remporté par les troupes de Radama sur les chefs Malates du nord, dont l'un a été tué. Voici l'extrait d'une lettre adressée à Jean-René par son général Henry. Le style emphatique de cette missive pourra peut-être donner une idée de l'esprit qui règne à la cour du potentat Bétanimène.

« A Son Altesse Sérénissime le prince René, Gouverneur Général des Bétanimènes, etc., etc.

« PRINCE,

« Enfin, nous les avons joints ces fiers Malates, et notre bras a fait mordre la poussière à cinq de leurs satellites : le reste est en fuite.

« Nous n'avons à regretter que deux de nos braves, etc., etc.

« (Signé) HENRY, général des Bétanimènes.

Il paraît que ce genre de style plait beaucoup à Tamatave. J'ai eu occasion de lire quelques lettres d'un M. Coroller, neveu de Jean-René, qui prend le titre d'officier d'état-major madécasse, et le plaisir qu'elles m'ont procuré me fait regretter de n'en pouvoir donner ici un extrait.

Une petite armée de Betsimsarakes, amis de Radama, vient de partir pour la guerre ; et ce départ, qui prive de leur époux presque toutes les femmes de Foulpointe, m'a fait connaître un usage qui mérite d'être remarqué. Les épouses en l'absence de leur mari (éloigné par la guerre), se barbouillent le visage avec du blanc. Ces balafres indiquent qu'elles sont *mifady* ; c'est-à-dire *sacrées, inviolables*. C'est un charitable avertissement aux galans de ne pas perdre leurs peines en tentatives inutiles : c'est peut être un appui à la faiblesse contre les dangers de la séduction, dangers bien réels chez un peuple qui ne punit l'adultère que dans cette seule circonstance, et avec une rigueur d'autant plus surprenante que les lois, en tout autre cas, le laissent commettre avec plus de licence. Les coupables sont ordinairement livrés à la discrétion de l'époux outragé.

Comme l'avait autrefois observé l'abbé Rochon, les femmes malgaches, pendant la guerre, ne cessent de chanter le jour et une bonne partie de la nuit. Elles se rassemblent à cet effet devant la porte du Panjake, qui leur envoie de tems en tems des liqueurs fortes pour ranimer leurs chants.

9 août.

Rafaralah vient de me communiquer une lettre de Radama qui m'invite de nouveau à me rendre à Tananarive, et lui donne l'ordre de me procurer ce qui m'est nécessaire pour ce voyage.

Jean-René est reparti ces jours derniers pour Tamatave. Nous avons eu ensemble divers entretiens qui m'ont mis à même d'étudier ce personnage, dont la conversation est aussi plaisante que son extérieur est original. Il ne paraît pas aimer les Ambaniandres qu'il dépeint comme les plus flatteurs et les plus rusés de tous les hommes. Il ne tarit pas de plaisanteries au sujet de leur avarice et de leur malpropreté, ayant toujours soin d'appuyer d'un bon nombre d'anecdotes fort drôles les traits sous lesquels il les représente. Quelque plaisir que j'ai eu à entendre ces petites historiettes, je n'en crois devoir rapporter aucune, ne voulant admettre dans mon journal que les faits dont j'aurai été témoin, ou dont j'aurai vérifié l'authenticité.

Il appelle les relations amicales du gouvernement anglais avec Radama, le *marché de la finesse civilisée avec la finesse sauvage*. Il prétend que le gouvernement anglais donne ses emplois *au plus capable d'agir*, et le gouvernement français *à celui qui parle le mieux* ; que les anglais n'estiment que *leurs compatriotes et ceux qui les entourent*, et les français que *les gens qu'ils n'ont jamais vu et qui habitent à l'autre extrémité du monde*.

Jean-René, comme on le voit par ces traits, ne manque ni de tact ni même d'esprit. J'ai de lui quelques lettres assez bien dites et correctement écrites. C'est, au surplus, un homme incapable de grandes choses. Il a quelque ambition, mais pas assez

de hardiesse pour chercher à la satisfaire, et encore moins d'énergie pour travailler au succès. Sorti d'une classe mercantile des moins relevées, il en a d'ailleurs conservé tous les goûts et toutes les habitudes ; et l'on s'aperçoit aisément, dans toutes ses conversations, que ses vues ambitieuses se borneraient à certains privilèges de commerce qui le rendissent maître du bien de ses administrés et à quelques prérogatives de cérémonial qui le désignassent aux étrangers comme le maître d'un pays dont il n'est réellement que l'administrateur très-précaire. Il est poli avec les français dont il aime la société, flatteur envers les anglais dont il a besoin, craintif et soumis avec Radama qu'il redoute et qu'il hait.

23 août.

C'est à *Iharan*, joli village à 9 milles dans le sud-ouest de Foulpointe, que je trace ces lignes. Me voilà enfin sur la route de Tananarive avec une escorte de 80 hommes sous la conduite d'un capitaine Ambaniandre. J'ai cru, malgré la faiblesse que j'éprouve après une maladie grave et récente, devoir me mettre en route, espérant trouver mon entier rétablissement dans le changement d'air et de climat.

Je viens d'avoir la *fièvre de Madagascar*, et je crois pouvoir être utile aux voyageurs en la décrivant de mon mieux, et en faisant connaître les remèdes auxquels j'en attribue la guérison.

Depuis quelques jours je ressentais des lassitudes douloureuses aux articulations. J'éprouvais plusieurs fois dans la journée de ces serremens de cœur sans motif, que le vulgaire qualifie de pressentimens, et que les savans attribuent, je crois, à la difficulté de la circulation des fluidos ; mon sommeil était agité, et fréquemment interrompu.

Le 9 de ce mois, au matin, je fus pris d'un mal de tête qui devint si violent vers les deux heures de l'après-midi, qu'il m'occasionnait une sorte de délire. Un traitant qui me vit en cet état, m'engagea à prendre de suite l'émétique. Durant et après son effet qui ne se fit pas attendre, j'éprouvai une fièvre brûlante et des transports qui ne me laissaient jouir que d'une partie de mes facultés intellectuelles. Un second vomitif, administré à minuit, n'opéra dans ma situation aucun changement notable.

Le 10, une forte dose du purgatif de Le Roy produisit de nombreuses évacuations, et aidé d'une mouche qu'on m'avait apposée au bras, il dissipa en grande partie les douleurs affreuses que je ressentais à la tête : j'avais toujours de la fièvre ; mais ma connaissance était entièrement revenue.

Je passai la nuit du 10 au onze dans une agitation extrême qui augmentait encore pendant le sommeil : je sentais intérieurement une chaleur brûlante qui me faisait rechercher successivement toutes les parties de l'appartement où j'espérais trouver quelque fraîcheur.

Le 11, deux onces de sel de Glauber prises successivement ne produisirent aucun effet.

Le 12, le 13, le 14 et le 15, on me donna le purgatif de Le Roy. Durant cet espace de tems, la fièvre alla toujours diminuant d'intensité, mais elle ne me quitta entièrement que le 16, et c'est en faisant place à une faiblesse si grande que j'avais peine à me soutenir, même à l'aide d'un bâton. Cette faiblesse a duré jusqu'au 20, époque à laquelle j'ai commencé à trouver quelque saveur aux alimens. Enfin je me suis cru assez fort aujourd'hui, pour entreprendre le long voyage d'Emerne (1).

DEUXIÈME PARTIE

Itinéraire de Foulpointe à Tananarive par les pays des Bézounzounes

24 août 1825.

Iharan, comme je l'ai déjà dit, est éloigné de Foulpointe d'à peu près 9 milles. C'est un assez grand village bâti sur une éminence au pied de laquelle passe une rivière qui porte aussi le nom d'Iharan et qui est navigable aux plus fortes pirogues, depuis la barre de sable qui ferme son embouchure jusqu'à 6 milles au-dessus du village. Ses bords marécageux sont divisés en canaux destinés à la culture du riz.

J'ai logé à Iharan chez *Diamanire*, chef de l'endroit. C'est un homme de soixante ans. Sa figure est agréable. Il connaît nos colonies et parle assez bien le français. Sa conversation est intéressante, fort instruite de tout ce qui a rapport à l'histoire de son pays, on aime à lui entendre raconter comment les français vinrent s'établir à Foulpointe, quelle fut leur conduite envers les naturels, comment leurs excès en ont obligé les autres à se retirer, etc. Il a été témoin d'une partie des faits, il connaît les autres par tradition, mais l'altération du nom des personnages qu'il cite, et le défaut absolu d'ordre chronologique dans les événemens qu'il rapporte, rendent sa narration moins utile que curieuse.

Diamanire m'a accueilli en hôte prévenant et poli, et a demandé à m'accompagner à Tananarive, offre que j'ai acceptée avec empressement.

Nous avons fait ensemble un souper à la malgache. Tous les convives assis ou plutôt couchés sur une large natte et le coude gauche appuyé sur un oreiller que l'on appelle *oundana*, entouraient une feuille de Ravenal, servant à la fois de table et de

(1) Les naturels écrivent *Emerina* et prononcent *Emerne*. C'est le nom de la province dont *Tananarive* est la capitale.

plat, et contenant une énorme quantité de riz auquel on avait ajouté une volaille toute dépecée

Chacun armé d'une cuiller faite d'un morceau de feuille de Ravenal artistement pliée, la remplissait de riz, et la présentait à la maîtresse du logis qui y versait le bouillon de la volaille dont les membres étaient servis aux convives.

L'appétit rassasié on a distribué de nouvelles cuillers semblables aux premières et remplies de *ranou-pane* (1), boisson peu agréable, mais salulaire, dont tous les Betsimsarakes font usage, et qu'ils regardent comme un préservatif de la fièvre ; c'est de l'eau bouillie sur des croûtes de riz modérément brûlées qui lui donnent une couleur rousse, et une légère amertume à laquelle on s'habitue aisément.

Après ce repas dont la femme de Diamanire a fait les honneurs, ce bonhomme m'a conduit dans une autre maison et chez une autre épouse qui nous attendait avec un apprêt de festin semblable au premier. J'ai témoigné l'impossibilité de renouveler un souper déjà suffisant pour mon estomac ; mais Diamanire m'ayant averti de faire au moins semblant de goûter les mets servis, j'ai pris place au milieu des convives qui ont bien dédommagé la maîtresse de maison de mon oisiveté pendant ce repas.

Les meubles d'une maison Betsimsarake ne sont pas nombreux : Deux ou trois vases de terre pour cuire le riz (2), une marinite de fer (3), quelques corbeilles nattées (4), une hache (5), etc. Le foyer est dans un coin de la maison : Trois roches y forment un trépid permanent ; au-dessus, quatre piquets soutiennent une espèce de cage qui sert à fumer les viandes et les bananes : point de cheminée, et la fumée répandue dans l'appartement est quelquefois si épaisse qu'on a de la peine à distinguer les objets. Derrière le foyer, quelques paniers en forme de calice servent de nid aux poules couveuses. Les Betsimsarakes n'ont pas de lit, ils couchent sur des nattes étendues sur le plancher qui est fait de bambous aplatis, et élevés de terre d'au moins deux pieds. Les volailles sont admises sous le même toit que leur maître, qui doit à l'habitude le repos dont il jouit, malgré le chant d'une demi-douzaine de coqs et les acclamations bruyantes des oies et des dindes, qui annoncent, avec la régularité d'une horloge, toutes les heures de la nuit.

26 août.

En sortant d'*Iharan* pour s'avancer dans l'ouest, on a à traverser une plaine marécageuse dont une partie est plantée de

(1) *Ranou panou* = eau-brûlée, ou cuite.

(2) *Vilany*.

(3) *Vilany-vy*.

(4) *Siroukély*.

(5) *Hansy*.

riz, et le reste couvert de joncs et de ravenals sous lesquels se retirent les nombreux *caïmans* qui sont la terreur de ces parages : et après deux heures d'une marche aussi pénible que désagréable, on arrive à Boumarive (1), village situé au milieu des marais.

Quelque tems après avoir quitté Boumarive, le pays devient montueux. On traverse un bois large d'environ 4 milles, et s'étendant à perte de vue du nord au sud, en suivant la crête des montagnes, dont le sol est un mélange de terre jaune et de mica en parcelles très-divisées. Les arbres sont assez beaux et généralement de la même espèce que ceux de Maurice et de Bourbon, quelques-uns sont couverts de plantes parasites de divers genres, et toutes fort curieuses.

La végétation paraît active dans ces montagnes qui ne présentent dans les ravins qu'y ont creusé les torrens, que très-peu de roches, toutes isolées, et de la nature du *granit*. Le sol du fond de ces ravins et celui des bords de leurs escarpemens sont évidemment de même nature, et la légère nuance de brun qui se remarque en approchant de la superficie de la terre, est due au mélange des décompositions végétales.

Au sortir du bois, on redescend dans une plaine marécageuse et totalement inculte. Les montagnes que l'on aperçoit de l'autre côté sont couvertes de bambous sous lesquels on remarque de distance en distance quelques maisons isolées, que l'on prendrait plutôt pour le repaire de quelques animaux, que pour des demeures humaines. C'est le pays d'*Anbanivoule* (2), si renommé par sa fertilité et par la beauté du riz dont il approvisionne Maurice et Bourbon. C'est au surplus un pays fort monotone et fort triste. Cette immense forêt de bambous, qui recouvre uniformément une ennuyeuse chaîne de collines uniformes dont rien ne fait présumer le terme, présente au voyageur découragé l'aspect d'un vaste désert où aucun objet n'appelle sa vue et ne lui laisse reposer les regards.

Cependant, on s'enfonce dans cette forêt dont les sentiers étroits et glissans sont aussi difficiles que dangereux, à cause des nombreux éclats de bambous contre lesquels il faut se prémunir et la figure et les pieds. Le voyageur, la tête baissée et le bras droit appuyé sur un bâton qui lui sert à se maintenir en équilibre sur un terrain boueux et glissant, avance lentement, écartant de la main gauche les feuillages entrelacés qui s'opposent à son passage, et levant de tems en tems les yeux pour voir s'il n'apercevrait point enfin le terme de ses travaux.

Quelques rivières se rencontrent sur cette route, mais leur abord fangeux ne permet pas au voyageur de s'y arrêter ; et ce n'est qu'après 30 milles aussi ennuyeux que fatigans que l'on

(1) *Bouhy-marivou* -- la petite-monticule.

(2) *Anbany-coulou* = sous-les-bambous.

arrive enfin à Tsyrananbate (1), petit village des Anbanivoules, que la fatigue du voyage fait regarder comme un lieu de délices.

Je n'y ai pourtant pas trouvé le repos. Ce village dont la dernière guerre avait fait fuir les habitants, était désert depuis quelques semaines ; et à peine entrés dans ces maisons inhabitées, nous y avons été attaqués par une foule d'ennemis affamés, qui après s'être précipités sur nos bagages et nos provisions, se sont ensuite jeté sur nous avec une audace incomparable. Inutilement avons-nous essayé de les combattre ; inutilement avons-nous jonché la terre de leurs morts ; leur nombre toujours renaissant eut fini par nous accabler, si nous n'eussions pris le parti de la fuite et si nous ne fussions allés camper à quelque distance du village, emportant avec nous ce que nous avons pu dérober à la voracité de nos ennemis, dont quelques-uns ont préféré se laisser transporter avec nos bagages, plutôt que de lâcher prise.

Or ces intrépides corsaires, à qui nous avons été si honteusement obligés de céder, et qui nous ont harcelé jusque dans le lieu de notre retraite, c'étaient des *kakerlaques* d'une grosseur si prodigieuse, si friands de chair humaine, et en si grand nombre, que nous eussions cru compromettre notre repos nocturne en nous obtenant à leur disputer des logemens dont une possession antérieure les rendait incontestablement les maîtres.

Le désir de la tranquillité avait déterminé notre fuite, et nous n'avons pas pu recueillir le fruit de notre concession. D'autres ennemis nous attendaient, mais plus perfides que les premiers, ils nous ont laissé nous livrer au sommeil pour nous attaquer avec plus de succès et moins de danger. C'en était fait cette fois de nos provisions (c'était toujours le but des attaques), si un ennemi tombant lourdement sur le visage d'un de mes compagnons n'eût provoqué ses cris et mis l'alarme dans le camp. Mais les rats (car c'en était, et leur vue avait changé en éclats de rire le tumulte de la frayeur), les rats, dis-je, sans s'épouvanter de ce bruit ont continué de butiner à nos dépens. Jamais je n'en avais vu un si grand nombre et surtout d'aussi alertes et de si expéditifs à couper les cordons des paquets et à transporter à une très-grande distance les objets qu'ils avaient enlevés.

Mes compagnons étaient obligés de veiller attentivement à la conservation de leurs sacs de voyage, moi à celle de mes souliers et de mon chapeau. Enfin le jour est venu mettre fin à cette anxiété, et après avoir bien déjeuné pour réparer nos forces épuisées, nous nous sommes remis en route.

(1) *Tsy-ranou-any-batou*, point-d'eau-entre-les-railloux.

2 septembre.

Anboudy-mongue et *Anboudy-atafe* sont deux villages que l'on rencontre successivement au sortir de *Tsyrananbate* dans la direction de l'ouest S. O. Ce dernier en est éloigné d'environ 40 milles. Les chemins sont toujours difficiles, mais moins ennuyeux que les précédents. Quelques bouquets de bois interrompent de temps en temps la triste uniformité des bambous; les montagnes plus élevées sont aussi moins fréquentes; les bas-fonds sont moins marécageux; les rivières qui y coulent, présentent une eau fraîche et limpide, et charrient, au lieu d'un sable fangeux, des cailloux, des cristaux, et des fragmens de granit. Le sol des montagnes ne présente pas de différence sensible; toujours du sable et du mica, même sur les sommets.

Dans tous les villages où je m'arrête, je suis accueilli par le chef de l'endroit, qui après m'avoir conduit dans sa propre maison, m'y laisse un instant reposer, puis revient accompagné des principaux habitans du village, m'offrir quelques provisions. Cette offrande est toujours accompagnée d'un long discours auquel mon bonhomme Diamanire se charge de répondre pour moi.

Les Malgaches ont un usage qui choque un peu nos bien-séances européennes. Ils ne saluent point en entrant dans une maison, et ce n'est qu'après s'y être assis, et avoir longuement repris leurs esprits qu'ils adressent leurs saluts aux maîtres du logis qui y répondent brièvement et leur demandent le but de leur visite.

J'ai vu à *Anboudy-atafe*, entre les mains des naturels, un animal qu'ils appellent *Alaze*. En petit, il ressemble au renard d'Europe, dont il a aussi les mœurs, comme je l'ai appris de nos compagnons de route.

Les Malgaches le mangent, et les habitans d'*Anboudy-atafe* se sont régales de celui-ci après l'avoir rôti sur des charbons sans l'ouvrir, et sans même le dépouiller de son épaisse fourrure.

Encore 12 milles au sud-ouest d'*Anboudy-atafe* au milieu des bambous et quelquefois dans le lit des rivières, et le pays change entièrement d'aspect. Les montagnes deviennent plus hautes et plus escarpées, leurs cimes sont couvertes de forêts. Les rivières plus encaissées, descendent avec bruit des sommets, et coulent au milieu des blocs de cailloux et de grès, qui se sont échappés des montagnes, ou que les torrents ont découverts sous la terre où ils prirent naissance.

Le voyageur s'avance jusqu'au pied des monts qu'il doit gravir et dont la hauteur étonne son courage. Cependant la nécessité lui défend d'hésiter. Il grimpe péniblement et non sans danger, sur ces roches énormes où de faibles arbrisseaux rassurent sa main tremblante plutôt qu'il ne la soutiennent. Les pierres qui s'échappent de sous ses pas, et roulent avec fracas dans l'abîme, l'avertissent à chaque moment du choix qu'il doit faire

du lieu où va reposer son pied. Parfois les eaux d'une source, filtrant au travers des rochers, rendent les passages si difficiles et si glissants que les voyageurs sont obligés de former entre eux une chaîne afin de s'aider mutuellement. Enfin l'on arrive aux sommets. On s'enforce dans la forêt qui couvre ces plateaux humides. On contemple avec surprise la hauteur prodigieuse de ces arbres d'où pendent une multitude de lianes et de plantes parasites de diverses espèces. Là règne un profond silence qui n'est interrompu que pour quelques instants par la voix bruyante du babacote, et le cri perçant du varikioundah (1) épouvantés à l'aspect de l'homme. Là se fait sentir une fraîcheur vive et pénétrante, qui, aux approches de la nuit, devient un froid d'autant plus piquant qu'on y est moins habitué.

Le sol de ces montagnes offre plusieurs minéraux curieux, parmi lesquels on remarque diverses espèces de *pyrites*, des *lames de mica*, des *quartz colorés*, et plusieurs sortes de *cristaux* dont quelques-uns présentent la cristallisation régulière d'un prisme hexaèdre. La végétation est forte, et entièrement différente de celle du pays d'*Ambanivoule*.

3 septembre.

Le voyageur après 60 milles de route dans cette forêt, où il ne trouve d'autres traces humaines que quelques cabanes construites par ceux qui l'ont précédé, arrive enfin à Sahamalazane (2), premier village des *Antankaïes* (3) situé sur la lisière du bois et dans l'ouest-nord-ouest d'Anboudy-atafe.

Sahamalazane fut autrefois la capitale d'un petit royaume. Ses maisons en ruines n'ont plus pour habitans qu'une trentaine de soldats que Radame change tous les six mois. Elle a pour remparts une palissade de madriers qui n'offre que deux issues.

En arrivant au haut d'une colline assez rapide qui est dans l'est de *Sahamalazane*, je m'étais arrêté pour considérer une pyramide de petites pierres, qui me parut encore plus curieuse quand j'eus vu chacun de mes compagnons de voyage y déposer silencieusement un caillou qu'ils avaient recueilli dans la rivière qui coule au pied de ce vallon. En vain les ai-je questionnés sur le motif de leur action, aucun n'a daigné me répondre ; et *Diamanire* aussi discret que les autres, ou peut-être, également ignorant, s'est borné à me dire en son mauvais français, que c'était pour prier bon Dieu.

Au sortir de *Sahamalazane*, on a encore quelques milles de forêts, puis la scène change tout à coup. C'est le pays d'Ankaïe (4) dont les collines, couvertes d'herbe seulement, et

(1) *Babacota*, *varykioundahy* = animaux du genre des makis.

(2) *Saha-ma-lazany* = pays-maitre-du-langage. On désigne ici l'écho.

(3) *Ant' ankahy* = habitant-de la plaine-aux herbes.

(4) *Ankahy*, pour *an-hahy* = plaine couverte d'herbes.

séparées par des bas-fonds ombragés, forment une plaine ondulée, qui se termine vers le nord par un rameau de la haute chaîne des montagnes que l'on vient de quitter. De jolis ruisseaux coulent entre ces vallons et entretiennent sur leurs bords une verdure qui forme un agréable contraste avec la couleur jaune des sommets. Mais l'œil cherche en vain dans toute cette contrée quelques vestiges de culture et d'habitation ; et les idées riantes qu'avait inspirées d'abord l'aspect de ces sites pittoresques, font place à l'ennui de la solitude.

Ce n'est qu'après une demi-journée de marche que l'on commence à apercevoir quelques villages et des troupeaux de bœufs ; mais les arbres ont disparu sans retour ; on ne voit de toutes parts qu'une herbe courte et brûlée ; et la rencontre de quelques maisons isolées ne dédomage pas de la privation de verdure.

Cependant les montagnes s'applanissent peu à peu vers le nord, et l'on commence à apercevoir une plaine marécageuse divisée en carreaux qui annoncent qu'elle est cultivée. On descend une colline qui est au sud de cette plaine et rendu à mi-côte, on franchit le fossé peu profond de fortifications en ruine, et l'on entre dans *Manakambaine* (1), grand village à 18 milles dans l'ouest-sud-ouest de *Sahamalazane*.

Les maisons de *Manakambaine* sont grandes et propres, et semblent avoir été toutes construites et meublées sur le même modèle. Leurs bordages de roseaux adroitement entrelacés sont solides et élégans ; leurs deux portes toujours situées dans l'ouest, doivent sans doute cette place à l'expérience qui a voulu les mettre à l'abri des vents du sud-est, qui règnent ici une grande partie de l'année.

L'intérieur des maisons est plus soigné et plus meublé que chez les *Betsimsarakes*, et outre les ustensiles qui lui sont communs avec les peuples de la côte, l'habitant de *Manakambaine* a de grandes jarres de terre pour mettre de l'eau et conserver le riz, des *louria*, ou assiettes de terre de la forme des *patères* antiques, des *cuillers* de bois et de corne d'une forme singulière, des sièges de bois d'une seule pièce et un lit de planches ornées de sculptures grossières et surmonté d'un dais incliné.

Manakambaine nourrit un grand nombre de troupeaux et de volailles. On cultive dans la plaine un riz rouge moins estimé que celui d'*Ambanivoule*. Les femmes font des toiles de coton et de la poterie.

On remarque dans les environs de ce village plusieurs longues fourches plantées en terre et chargées de têtes de bœufs. Ce sont des indications de tombeaux, et le nombre de ces têtes marque le degré d'opulence du mort, ou d'ostentation de ses héritiers.

(1) *Manak'ambainy* = les étrangers s'y arrêtent.

Les habitants de Manakambaïne font partie d'un peuple connu sous le nom de *Bezouzounes*, soumis à Radama depuis plusieurs années.

5 septembre.

Le nom de *Manakambaïne* est dû à un événement dont la tradition a transmis l'histoire.

Un français nommé *La Bigorne*, le même dont parle l'abbé *Rochon*, et que les naturels connaissent sous le nom de *lahy-tsara* (1) avait été appelé par les *Antanbanivoules* (2) pour les défendre contre l'invasion des *Antankayes*. *La Bigorne* battit les ennemis et ayant eu la curiosité de les suivre jusqu'au-delà des forêts qui les séparent du pays d'Ambanivoule, il fut tout surpris de voir un pays si différent de celui qui avoisine la côte de l'est. Il se préparait à pousser plus loin ses découvertes et ne songeait à rien moins qu'à gagner la côte de l'ouest ; mais les *Antanbanivoules* refusèrent absolument de le suivre dans une contrée dont ils lui dépeignirent les habitants sous les traits les plus redoutables, et où une terre aride et inculte ne leur offrirait aucunes des racines si communes dans la forêt, et qui dispensent le voyageur de se munir d'alimens. Il fut donc obligé de s'arrêter et les naturels du pays, rentrant après son départ dans les villages d'où il les avait chassés, nommèrent *Manakambaïne* celui qui avait été le terme du voyage des étrangers (3).

On reconnaît encore à présent, à quelques *manguiers* rabougris, les traces du passage de *La Bigorne*, qui avait coutume de dire en les plantant, *qu'un jour les Français viendraient en recueillir le fruit*. Les naturels ont la plus grande vénération pour ces arbres et pour tout ce qui rappelle le souvenir de *La Bigorne*. « *Si tous Vazah comment Lahy-tsare* (dit Diamanire dans son patois) *Radame jamais gagné Foulpointe, Français va maître partout* » (4).

En quittant *Manakambaïne* pour s'avancer dans le Sud-Ouest, le pays ne présente plus que des montagnes arides et brûlées par l'ardeur du soleil. Pas un arbre. Des ravins profonds, creusés par les torrents dont ils retracent l'impétuosité, en offrant au fond de leur lit des blocs de pierre d'une grosseur prodigieuse, évidemment arrachés à des carrières éloignées de plusieurs milles, et roulés de distance en distance dans des avalaisons successives, sillonnent le sol dans toutes les directions, et tendent à se réunir vers le Nord. On remarque fort peu de villages, mais en portant ses regards vers le Nord-Ouest, on

(1) *Lahy-tsara* = le bon homme.

2 *Ant' ambany-voulou* = habitants des bambous.

(3) Voyez dans une note précédente la traduction de *Manakambaïne*.

(4) « Si tous les blancs eussent ressemblé à *La Bigorne*, jamais Radame ne fût devenu maître de Foulpointe, et les Français commanderaient partout. »

aperçoit une plaine dont l'œil ne peut mesurer toute l'étendue, c'est le pays d'*Antsy-anake* (1). Une large rivière y coule en serpentant, et semble se diriger vers le Nord-Est ; c'est la *Manangoure* dont l'embouchure se voit, sur la côte de l'Est, dans le Sud de la *pointe à Laré*.

La route qui pendant l'espace de 18 milles, s'était assez constamment dirigée vers l'Ouest, tourne tout à coup vers le Nord-Ouest ; on descend du côté d'une jolie plaine dont quelques collines cachent encore l'étendue. Enfin l'on y arrive et les regards étonnés se promènent avec satisfaction sur des champs immenses de *riz*, de *manioc*, de *coton*, etc., de toutes parts on voit des troupeaux de bœufs, de tous côtés on aperçoit des villages. La culture est soignée, et quelques clôtures en haies vives, bien alignées, annoncent un peuple qui n'est plus sauvage.

J'ai été joint en cet endroit par le colonel *Andriantsalame*, beau-frère de Radame, et commandant de la province des Bézounzounes. Il montait un joli cheval qu'il maniait avec adresse, et dont il est descendu pour venir me saluer à ma sortie du *palanquin*, où je voyageais depuis que les chemins me l'avaient permis.

Anbatoundrajake (2), terme de mes courses pour cette journée, n'étant plus éloigné que d'un mille, j'ai fait à pied cette route avec *Andriantsalame*, qui a eu le tems dans ce court trajet, de me demander tous les détails de la guerre des Malates, et de m'informer de l'absence de Radame qui est pour deux mois en partie de chasse dans le pays des *Sacalaves*.

En arrivant à *Anbatoundrajake*, le commandant m'a conduit au logement qui m'était préparé depuis plusieurs jours, et s'est retiré pour me laisser reposer. Une heure après, il est revenu m'offrir de la part du Roi, de la sienne, et de celle des officiers de la garnison, trois bœufs, deux moutons, et je ne sais combien d'oies et de canards. Tout cela a été fait avec une politesse qui m'a singulièrement étonné de la part de gens que je considérais comme sauvages.

Anbatoundrajake est le chef-lieu du pays des Bézounzounes ; moins grand et moins fortifié que *Manakambaïne*, je ne sais ce qui a déterminé à y fixer la résidence des troupes qui sont en cantonnement dans ces parages. Il passe pour malsain, et je suis porté à le croire. Renfermé du côté du sud par des montagnes, il a dans le nord-est des marécages, dont les miasmes destructeurs lui sont apportés par les brises chaudes de l'été. Ce village est à 20 milles dans l'ouest de *Manakambaïne*, et par les....

Les maisons d'*Ambatoundrajake* ressemblent à celles de *Manakambaïne*, et leur aménagement est le même. On y conserve le riz dans des tonneaux de bambou surmontés d'un toit. Les vols sont sans doute rares dans ce pays, car ces greniers sont

(1) *Antsy-anaka* = *La-point-d'enfants*.

(2) *Anbatou-ny-Rajaka* = *La Roche-Rajaka*.

tous assez loin des maisons et sans gardiens. C'est une remarque que j'avais déjà été à même de faire chez les peuples d'*Ambani-voule*, dont les greniers ne sont ni plus solides, ni mieux gardés. On fait ici, comme dans tous les villages des Bézounzounes, des poteries et de la toile. Ce sont les femmes qui s'occupent de ce soin, ainsi que de la filature du coton dans laquelle elles réunissent de manière à surprendre même l'Européen qui connaît le produit des machines destinées à cet usage. Les travaux de l'agriculture, la construction des maisons, et la fabrique des ustensiles de ménage, sont le partage des hommes.

Les Bézounzounes sont laborieux, généralement plus petits que les Betsimsarakes, ils sont néanmoins plus robustes. L'habillement et la coiffure des deux sexes sont à peu près les mêmes. Les femmes pourraient paraître agréables sans leur excessive saleté.

On élève à Ambatoundrazake beaucoup de troupeaux de la plus grande beauté. Les oies, les canards, et en général les oiseaux aquatiques y sont réellement innombrables. La chasse est facile, mais dangereuse pour les étrangers qui ne sont pas acclimatés.

Le lendemain de mon arrivée à Anbatoundrajake, j'ai éprouvé une indisposition qui m'a donné lieu de connaître une nouvelle pratique malgache. Lorsque quelqu'un est malade, un bouchon de paille suspendu devant sa porte, annonce au public importun qu'il n'y a permission d'entrer que pour ceux qui l'ont nominalemeut obtenue (1).

12 septembre.

A quelques centaines de pas dans le nord-ouest d'*Anbatoundrajake*, est un champ de foire très-fréquenté des naturels qui y viennent de toutes les provinces voisines, le jeudi de chaque semaine. On le traverse pour se rendre à *Anbohymangue*, petit village à 8 milles du précédent. C'est en cet endroit que l'on quitte la plaine pour reprendre la route du sud-ouest et s'enfoncer dans les montagnes.

Dès lors plus de culture, plus de villages, plus de végétation. Des coteaux arides, à peine revêtus d'une courte bruyère qui ne peut pas même cacher la couleur rouge de ce sol ferrugineux. Des remparts escarpés, que le voyageur côtoie avec effroi, et dont les bords dangereux semblent à chaque instant vouloir se dérober sous ses pieds ; des sentiers montueux et apriques (2) où le voyageur ne rencontre pas un arbre, pas même un buisson pour le défendre de l'ardeur du soleil. La chaleur, la fatigue, l'ennui, tout contribue à l'accabler, et il succomberait à son désespoir

(1) Cet usage existe aussi à Emerne.

(2) *Aprique*, du mot latin *apricus* = *exposé au soleil*.

si un ruisseau limpide ombragé de quelques feuillages, tel que l'oasis du désert, ne venait tout à coup récréer son imagination et lui offrir un lieu de repos. Mais bientôt il faut quitter cet asile et rentrer dans le désert. Si encore quelques oiseaux, quelques créatures vivantes se rencontraient sur cette route; mais qu'y viendraient-ils faire? Quelle serait leur nourriture? Où trouveraient-ils un abri?

Enfin trois arbres chétifs s'appergoivent; leur tronc rabougri se recourbe tristement vers la terre, et leurs feuilles desséchées font à peine observer une ombre légère sur le sol brûlé qui leur a donné naissance. Auprès sont quelques maisons entourées d'un fossé, seules traces humaines qu'offre cette affreuse contrée.

Mouratélou (1) est le nom de ce petit village dont les habitants paraissent aussi joyeux, aussi satisfaits que ceux de la ville la plus opulente. De quoi vivent-ils? Du produit de leurs bœufs, qui, malgré la stérilité du sol, paraissent en assez bon état. Mouratélou est à 20 milles dans le sud-sud-ouest d'Anbouhy-mangue (2).

J'avais oublié de faire remarquer que, jusqu'à présent, les chaînes de montagnes ont eu une direction nord et sud, du moins les plus hautes; mais il est maintenant fort difficile d'estimer cette direction qui au surplus n'est pas constante.

Au sortir de Mouratélou on a encore quelques milles de déserts, puis enfin l'on commence à trouver des vallons cultivés et quelques habitations éparses et isolées. Le pays s'anime à mesure que l'on avance; des champs de riz divisés en petits carreaux que séparent des fossés de terre glaise remplissent les bas-fonds; tandis que le manioc naissant commence à revêtir le penchant des collines dont quelques troupeaux des bœufs et de moutons paissent tranquillement les sommets jaunâtres, en s'acheminant vers la demeure de leurs maîtres, que l'on n'aperçoit pas toujours, mais dont la cime d'un vieil arbre tutélaire fait déjà présumer la place.

Je suis arrivé à *Tsyranoubé* (3) après 19 milles de route vers le sud-ouest. Il n'était pas encore venu de blancs dans ce village où les habitants effrayés ne voulaient pas me donner asile, et il a fallu employer le nom de Radame pour les y déterminer. Peu à peu pourtant, ils se sont apprivoisés et bientôt la curiosité les a rendus familiers jusqu'à l'importunité. La même chose m'était arrivée à Manakanbaïne où il n'était point venu de blancs depuis *La Bigorne*. Rien n'est comparable à la surprise de ces bons gens en voyant ma montre et mon parasol. J'ai joué de la flûte, et en peu de tems j'ai été entouré de plus de deux cents personnes

(1) Moura-telou = les trois repos.

(2) Anbouhy-mangue = montagne bleue. Il y a plusieurs villages de ce nom. Le plus remarquable se trouve dans l'ouest de Tananarive, c'est là qu'est le fameux tombeau d'Andrian-Anpouine, qui est vraiment enseveli au milieu d'un monceau de piastres.

(3) Tsy-rano-bé = peu-d'eau.

dont une grande partie était accourue des villages voisins. Cette troupe m'écoutait jouer dans le plus grand silence et sitôt que j'avais fini, se répandait en longues exclamations.

Les malgaches ont eux-mêmes plusieurs instruments de musique. Et un de leurs virtuoses, jaloux sans doute du succès que je venais d'obtenir, s'est mis à jouer d'une espèce de galoubet dont il tirait des sons assez agréables.

A ces airs patriotiques vous eussiez vu tout l'auditoire se mettre à gesticuler, déjà les danses sont formées, et mes compagnons de voyage, oubliant la fatigue du jour, vont grossir cette joyeuse troupe dont les plaisirs se sont prolongés fort avant dans la nuit.

14 septembre.

Tsyranoubé est le dernier village des *Bézounzounes*. En le quittant on entre dans les gorges de la chaîne de montagnes qui sépare cette province de celle d'Emerne. Ces montagnes peu élevées et couvertes de bois et de bruyères, se dirigent du sud-est au nord-ouest, et me paraissent une branche de la haute chaîne qui sépare les *Antankaïes* du pays d'*Ambanivoule*. Les chemins y sont difficiles. J'ai, pendant quelques heures, suivi une rivière dont les bords escarpés, dominés eux-mêmes par d'énormes rochers, ne présentaient qu'un sentier étroit, souvent interrompu par des éboulemens qu'il fallait franchir. J'ai frémi plus d'une fois quand une roche saillante me repoussant vers les bords de l'abîme, m'en découvrait la profondeur. Un mouvement involontaire me faisait alors incliner de tout mon corps du côté opposé au précipice où semblait m'attirer une force invisible.

Rendu au sommet des montagnes, on découvre le pays d'*Emerne* dont le sol montueux et déchiré ressemble à celui des *Bézounzounes*. On n'aperçoit réellement d'abord aucune différence ; ce sont toujours des coteaux arides, des vallons incultes, des habitations rares et isolées. Mais peu à peu les déserts disparaissent ; quelques bouquets d'arbres viennent égayer la vue ; de petits villages environnés de cultures diverses, et diversement bâtis, sortent de derrière les collines qui les tenaient cachés ; des troupeaux de bœufs bordent les routes, attirés par une sorte de curiosité à la rencontre du voyageur qui, tout occupé des nouveaux objets qui se succèdent sans interruption, ne s'aperçoit pas du chemin qu'il parcourt, et approche sans s'en douter du terme de sa course pour cette journée.

Il passe la *Mananare* (1), grande rivière dont les gens du

(1) *Mananara*. — Il est presque impossible d'indiquer la prononciation de ce mot, dont l'n surmonté d'un trait participe du son du *g*, sans toutefois ressembler à l'n *con tilde* des Espagnols. Cependant la syllabe *gna* prononcée par aspiration, sans mouvement de langue et sans articulation, produit un son qui ne diffère du véritable que par le degré de force de l'aspiration.

pays placent la source à la jonction des deux chaînes de montagnes dont j'ai parlé au commencement de cet article, et qui coulant vers le nord-ouest, en faisant plusieurs circuits, se rend dans la baie de *Bombetoke* ou de *Mouzangaie*.

Il traverse une plaine assez étendue, gravit une montagne dont la pente un peu roide est adoucie par des degrés, franchit, à l'aide d'un pont-levis, un rempart profond, et entre par une voûte dans la cité d'*Anbouhy-beloume* (1), véritable place forte, dont la rencontre est d'autant plus surprenante que ses fortifications annoncent par leur décrépitude une construction fort antérieure à la venue des Européens à Madagascar.

Je ne sais si mon étonnement sera partagé par les personnes qui liront ces notes ; mais quoiqu'il arrive, elles voudront bien me permettre de leur faire part des réflexions que m'a suggérées la vue de travaux dignes d'un peuple civilisé, et que je vais commencer par décrire.

Anbouhy-beloume est bâti au sommet d'une montagne environnée du côté du sud et de l'ouest par d'autres collines de la même hauteur, et dont le sommet est également habité. On y arrive par deux chemins couverts pratiqués dans une espèce de terre glaise et de tuf qui forme le sol de cette montagne, et conduisant l'un à une poterne par laquelle on pénètre dans la ville, l'autre sur une petite plate-forme séparée de la ville par deux remparts d'une profondeur presque égale à la hauteur de la montagne même. En face de cette plate-forme est une porte voûtée, percée dans un mur de briques solidement construit et large de 18 à 20 pieds.

Au milieu de cette voûte qui est basse et étroite, on a ménagé dans l'épaisseur du mur une coulisse où se roule une pierre de la forme d'un disque, de six pieds de diamètre et épaisse de dix-huit pouces, destinée à fermer cette porte.

Les maisons d'*Anbouhy-beloume* sont en bois, et enduites à leur intérieur d'une espèce de craie blanche mélangée de fiente de bœuf. Elles n'ont que deux ouvertures placées dans l'ouest et fermées par des portes de bois d'une seule pièce, sur lesquelles on remarque plusieurs sculptures bizarres, et notamment les deux seins d'une femme, symbole de l'hospitalité et de la vie domestique : *C'est, disent les malgaches, une bonne épouse qui, après avoir préparé le riz, et fait cuire le lait de ses vaches, attend à la porte de la maison le retour de son mari pour partager avec lui ces alimens, et invite le voyageur fatigué à s'arrêter sous un toit hospitalier.*

La population d'*Anbouhy-beloume* paraît considérable, et le peu d'étendue du plateau que circonscrivent les fortifications a tellement fait rapprocher les maisons, qui sont d'ailleurs placées sans beaucoup d'ordre, que cette petite ville est un véritable labyrinthe, où il est fort difficile de se reconnaître.

(1) *Anbouhy-belouma* = la montagne de sancté.

Joignez à cela, que les troupeaux, qui durant le jour se dispersent dans la plaine, rentrent tous les soirs dans la ville dont ils remplissent les petites rues, de sorte qu'après le coucher du soleil, il n'est plus possible de sortir des maisons. Ici comme dans le pays des Bézouzounes, on ne brûle que de la fiente de bœuf, dont la fumée et l'odeur sont fort incommodes. Anbouhy-beloume appartenait au père de Rafaralah, qui y a soutenu un siège mémorable contre *Andriananpouine* père de Radama, qui ne l'a prise qu'au bout de trois ans. On voit encore sur les montagnes voisines les travaux que ce prince avait faits pour empêcher la communication de la ville assiégée avec les autres parties de la province. Elle fut prise d'assaut sur un petit nombre d'habitans qui avaient échappé à la soif, à la famine, et aux maladies occasionnées par un si long siège. Anbouhy-beloume est à 24 milles dans le Sud-Ouest de *Tsyranoubé*, et fait partie de la province d'*Emerne*.

Je viens maintenant aux réflexions que j'ai annoncées :

Anbouhy-beloume, dont je viens de décrire la situation et les fortifications, nulle part sans doute ne rappelle les travaux de l'Européen du 19^e, ni même du 15^e siècle ; mais peut-on qualifier de sauvage le peuple qui a apprécié les bienfaits de la vie sociale ; qui a su reconnaître l'avantage d'une défense commune ; qui a pu distinguer les lieux les plus favorables à cette défense ; qui a eu le talent d'ajouter à la force naturelle de ces lieux par des travaux grossiers il est vrai, mais néanmoins étonnans, quelques fois gigantesques, toujours redoutables ; qui élève des troupeaux, cultive la terre, distingue les propriétés, construit des maisons durables ; qui reconnaît des chefs héréditaires ou électifs ; qui a des lois, des tribunaux, des juges ; qui admet des distinctions sociales, des lois de politesse adaptées à la différence des rangs et aux différentes situations du commerce domestique ; qui, enfin, reconnaît l'union conjugale, et conserve pour la sépulture un respect inviolable ? Non, certainement, et si *tout cela* n'est pas ce que nous nommons *civilisation*, je suis dans une erreur complète à l'égard de la signification de ce mot (1). Sans doute les peuples d'*Emerne* ne sont pas civilisés au même degré que les Européens, sans doute même ils le cèdent encore beaucoup aux Chinois ; mais enfin ils ne sont plus sauvages, et il reste à savoir à qui ils doivent ces commencemens, ou plutôt ces restes de *civilisation*. Ce n'est pas aux Arabes, car si l'on excepte quelques pratiques religieuses (communes d'ailleurs à plusieurs autres peuples), je ne vois ni au physique ni au moral, aucun trait de ressemblance entre l'*Anbaniandre*, doux et paisible cultivateur, et le robuste et infatigable nomade du désert ;

(1) Parmi les qualités *civiles* que j'attribue aux peuples d'*Emerne*, on ne voit point figurer la connaissance des arts et des sciences, que je n'étais point encore à même d'observer ; et je laisse au lecteur le mérite de juger si la *civilisation* peut en être indépendante.

les devraient-ils aux Européens? bien moins encore et il suffit d'avoir habité quelque tems les établissemens de la côte de l'est, pour se convaincre que, malgré deux cents ans d'une fréquentation presque continuelle, les *naturels* n'ont encore acquis de nous que quelques vices.

On a observé il y a déjà longtems (et les Anglais ont la prétention d'avoir fait cette observation les premiers) que le visage des peuples de Madagascar, leur teint, leur langage, leurs mœurs, leurs religion, etc., avaient avec ceux des *malais* le rapport le plus frappant; j'admets cette opinion, mais en restreignant cette comparaison aux seuls *Anbanian-dres* ou peuples de la province d'Emerne, que je considère comme la race primitive de l'île, et les seuls à qui elle soit applicable.

Mais voilà à propos d'*Anbouhybeloume* et de ses maisons enfumées, une assez longue dissertation philosophique que le bonhomme *Diamanire* qui me sert de pupitre, m'avertit de terminer pour déjeuner et me remettre en route.

16 septembre.

C'est quand on a quitté *Anbouhybeloume* que la route devient réellement intéressante. Ce ne sont plus des sentiers étroits et à peine frayés, c'est un chemin large bordé de fossés sur lequel on rencontre à tout moment des voyageurs. On ne voit plus de terrains totalement incultes. Les hauteurs sont destinées à la *batate*, à la *barrade*, au *coton*, au manioc, au haricot, etc.; les bas-fonds au riz et à la canne à sucre; les coteaux au maïs. Les villages en grand nombre, et presque tous bâtis en terre jaune, jettent un éclat qui trompe la vue, et fait prendre d'humbles chaumières pour de magnifiques maisons de plaisance. Des cases isolées, environnées d'une large clôture circulaire et presque toujours accompagnées d'un arbre unique, se font remarquer de tems en tems et excitent la curiosité de l'étranger. Ce sont des fermes où la demeure d'esclaves ou serfs du roi, appelés en ce pays *siroundah*.

On arrive à *Anbouhytrabibe* (1) grand village à 20 milles dans le sud-sud-ouest d'*Anbouhybeloume*. C'est encore une place forte entourée de fossés et de remparts. Les maisons sont en bois et solidement construites. L'une d'elles se distingue par sa grandeur et sa forme qui se rapproche des constructions européennes. C'est un local destiné à l'instruction de la jeunesse, sous la direction des missionnaires anglais de Tananarive. Les villages d'Emerne paraissent très-peuplés, et l'on y remarque surtout une quantité étonnante d'enfants. Le peuple paraît

(1) *Anbouhitra-biby* - la montagne de la bête.

laborieux, et les femmes surtout sont constamment occupées à filer le coton ou à faire de la toile.

Des officiers de *Radame* sont venus me joindre à *Anbouhitrabibe*. Ils arrivaient du pays des *Sacalaes*, d'où le prince, qui y faisait la chasse du bœuf, les avait envoyés à ma rencontre, et leur avait donné l'ordre de m'accompagner jusqu'à *Tananarive*, qui n'est éloigné d'Anbouhitrabibe que de 22 milles. Dans ce court espace, on a à traverser plusieurs grands villages, et ceux que l'on aperçoit de chaque côté de la route sont vraiment innombrables. Tout annonce l'approche d'une ville populeuse. Nous sommes entrés à 6 heures du soir dans la capitale, et l'on m'a conduit dans un des pavillons du palais, que l'on m'avait destiné pour logement. C'est une maison à étages dont l'intérieur est tapissé de nattes de jonc qui font un effet agréable. Elle est divisée en trois appartemens qui forment chacun un étage, qui communique aux deux autres par des ouvertures faites au plafond et recouvertes de trapes épaisses, et d'une seule pièce. À l'étage supérieur est un alcove et un lit à l'Européenne qui servait au Roi avant mon arrivée, et qu'il a bien voulu me céder ; faveur que mes introducteurs ont fait sonner fort haut, et qui les a fait s'écrier *que j'étais bien heureux et que jamais Radame n'avait encore si bien traité un Vazah !* J'avoue qu'au sortir des misérables chaumières sous lesquelles j'habitais depuis plusieurs mois, l'appartement où je me trouve maintenant, peut, malgré les échelles qui y servent d'escaliers, me sembler un boudoir de petite-maitresse, et je ne m'attendais certes pas à trouver si bon gîte.

L'auteur du voyage dans l'intérieur de M. André Coppalle faisait partie de l'université de France. C'était un lettré, un esprit fin et distingué. Pendant son séjour à Maurice, il remplissait les fonctions de professeur de dessin au Collège Royal. Cette fonction lui valut tout naturellement d'être agréé de suite par Radama.

Ses notes primitives, son journal écrit au jour le jour pendant le voyage n'existent plus. La bibliothèque de la Pigeonnière possède seulement trois rédactions autographes à peu près semblables de ces notes. Celle dont nous donnons la copie est la plus correcte quant au style et à la netteté de l'écriture. Elle était destinée par l'auteur à être publiée. Coppalle, après quelques temps de repos à Maurice au retour de son voyage, avait commencé à préparer l'impression de son ouvrage. Il avait cherché des souscripteurs, rédigé un prospectus. Quelques signatures avaient été recueillies, entre autres celle de sir G. Lowry-Cole, gouverneur de Maurice, auquel une des rédactions que je possède avait été soumise.

L'auteur revenu en France, n'avait pu continuer la révision définitive de ses manuscrits. Sa santé était fortement altérée

par le séjour à Madagascar, il se trouvait sans ressources, et dut reprendre du service dans l'Université. Il fut nommé proviseur du collège d'Albi, où il ne tarda pas à mourir laissant inachevée sa tâche.

Les deux autres rédactions du *voyage* sont complètes. Leur comparaison éclaire et précise certains faits, certaines assertions. Elle permet d'apprécier la consciencieuse exactitude des vues et considérations de l'auteur, et ne laisse aucun doute sur la haute valeur des documents recueillis par ce remarquable voyageur.

(Note de M. de Froberville).

NOTE SUR LES LAGUNES DE LA COTE EST

PAR LE DOCTEUR MONNIER

Pendant un long séjour sur la côte Est, dans la province de Vatomandry, et grâce aux voyages que j'ai pu faire dans les lagunes côtières, j'ai été amené à me faire une idée sur leur mode de formation.

Aux environs de Mahanoro, j'avais remarqué qu'il existait trois lignes d'eau parallèles à la côte et empruntées successivement par le même cours d'eau qui conserve tous les caractères des lagunes de l'est, c'est-à-dire peu de courant, flux et reflux des marées, eau saumâtre par instants, etc.

En allant de l'ouest à l'est, on trouve en effet :

1° La partie basse de la Lohariana et le lac Hosy (direction sud-nord);

2° La Sahasaka, émissaire du lac (direction nord-sud);

3° La Sahasaka à sa partie inférieure et la rivière drainant la plaine marécageuse de Mahanoro (direction sud-nord).

Il est facile de se rendre compte de la raison qui force la Sahasaka, dans sa partie inférieure, à se retourner vers le nord pour couler dans la mer : elle vient buter contre une barrière solide constituée par un récif corallien émergé sur lequel est bâti l'ancien rova de Mahanoro, et qui s'étend depuis le sud du Mangoro, dont il rend d'ailleurs l'embouchure impraticable en y formant des brisants. Ce banc de calcaire reconnu depuis longtemps et attribué à la période crétacée (1), se prolonge dans le nord de Mahanoro par une suite de coraux actuels encore immergés.

Ce sont les hasards d'une tournée qui m'ont fait trouver une barrière analogue sur les rives est de la Lohariana et du lac Hosy.

J'ai trouvé là un ancien récif corallien (fossiles divers : gastéropodes, lamellibranches, rayonnés, etc.) qui s'étend d'une façon presque continue jusqu'auprès du village de Beparasy sur la Manandry où il surplombe ce cours d'eau d'une douzaine de mètres.

La Sahasaka, émissaire du lac, après avoir traversé ce banc (par une ancienne passe, semble-t-il) change immédiatement de direction pour couler au sud pendant plusieurs kilomètres avant son dernier coude vers le nord dont j'ai déjà donné la raison.

(1) Rév. Baron et E. Gautier.

J'avais théoriquement pensé que ce changement de direction était dû à un obstacle de même nature que les autres et j'étais persuadé d'avance que la plaine sablonneuse et ondulée qui sépare la Sahasaka de la mer avait une base madréporique. Plus tard, en cherchant, j'ai trouvé un banc de cette nature dans le lit de la Manandry à un point correspondant parfaitement à cette ligne intermédiaire de coraux, mais beaucoup moins émergée que les autres.

Dès lors je voyais le rivage primitif de la mer sur les bords ouest du lac Hosy avec trois barrières coralliennes parallèles complètement recouvertes de sables siliceux amenés par le Mangoro à la mer, rejetés par celle-ci et étalés le long de ces bancs par les courants nord et sud qui sont alternatifs dans cette région et balayent le cône de déjection du fleuve.

Une fois à découvert, ces sables très fins, très lavés ont été pris par le vent et amoncelés sur les plateaux coralliens sous forme de dunes ou de simples rides.

Depuis, j'ai cherché systématiquement si ces phénomènes se reproduisent plus au nord et j'ai retrouvé des bancs madréporiques anciens en différents points entre Vatomandry et Andovoranto :

- 1° Dans la lagune du Sandramamongy, près de Vatomandry ;
- 2° En face du village de Manakambahiny (1) ;
- 3° Près de celui d'Antsiraniana ;
- 4° Aux environs d'Analalava, dans un essai de percement de ce pangalane par M. Vally.

Cela se présente toujours dans les mêmes conditions et les mêmes fossiles caractéristiques se trouvent inclus dans le calcaire.

Il m'est même permis de vous présenter quelques échantillons que notre collègue le capitaine Guyon a bien voulu faire prendre dans les gisements que je lui avais signalés.

J'ai donc acquis la conviction que l'existence des lagunes de l'est est liée à trois facteurs principaux :

Le système corallien, l'alluvionnement des fleuves et l'action des courants qui coexistent sur la côte orientale de Madagascar.

J'ajouterai même que cette formation se continue de nos jours.

Notre côte Ouest n'a pas de lagunes parce que le dernier facteur, les courants longitudinaux alternatifs, lui manque pour étaler les alluvions fluviales.

A la Nouvelle-Calédonie, souvent citée pour sa ceinture corallienne, il a manqué en outre l'alluvionnement, par suite du peu d'importance de ses cours d'eau, pour que le couloir maritime qui l'entoure soit transformé en lagunes analogues aux nôtres.

D'autres constatations m'ont été permises pour la zone

(1) Le quai de la douane à Vatomandry a été construit avec cette pierre calcaire de Manakambahiny.

côtière de l'Est qui m'est familière, entre Tamatave et Mahanoro. C'est d'abord que tous les pangalanes ou interruptions correspondent à des promontoires ou des caps du rivage primitif. Sur la carte au 1/100.000^e on voit d'ailleurs très nettement les courbes de niveau du terrain primitif s'avancer en caps vers l'est à Beparasy, Vatomandry, Antsiramianana, Sondrara, Andavakamenarana, Ampanotoamaizina et Tanifotsy qui sont autant de pangalanes que l'on a dû percer ou qui restent encore à ouvrir.

Les parties rentrantes de la côte primitive, les golfes anciens, séparés de la mer par le cordon corallien, ont été, soit comblés par les alluvions lorsqu'il s'y jetaient des fleuves comme le Mangoro et l'Ivondro, ou bien sont restés tels, représentés par de grands lacs comme le Nosy-Ve, le Rasoabe, le Hosy, etc., là où il n'y avait point d'apports alluviaux.

Les fleuves comme l'Ivondrona et le Mangoro qui tombaient à la mer dans des golfes très profonds, n'ont pu, par l'action de leurs eaux douces, empêcher la formation des bancs madréporiques qui primitivement rejetaient leurs embouchures vers le nord : au nord de Tamatave pour le premier, de Mahanoro pour le second. En revanche, à l'abri de ces digues coralliennes, ils ont pu tout à leur aise colmater leurs golfes estuaires jusqu'au moment où leur propre travail d'alluvionnement les a obligés à forcer au plus proche la barrière madréporique. Cela explique pourquoi les embouchures *actuelles* de ces fleuves sont encombrées de brisants calcaires (harana) bien connus des indigènes.

Pour l'Iaroka au contraire, qui tombe presque normalement à la ligne générale de la côte et dans un golfe de peu de profondeur, il a de tous temps contrarié l'évolution des madrépores et son embouchure qui n'a pas varié est, de ce fait, entièrement libre de bancs coralliens.

Il faut remarquer que les bancs de coraux encore en activité qui bordent toute la côte sont parfaitement parallèles à ce cordon littoral (1). Cela semble montrer qu'une même loi a dû présider à leur formation. Il semble ici que ce soit le sens orogénique général de l'île qui donne pour base aux madrépores des lignes de crêtes sous-marines orientées approximativement sud-ouest-nord-est. La suite de collines complètement émergées constituant l'île de Sainte-Marie en donne un exemple frappant.

En résumé je suis persuadé que le cordon littoral de l'est a presque partout un substratum corallien. Si ce n'était qu'un simple banc de sable, dans les endroits où il n'a que quelques mètres de large (2), il ne pourrait jamais résister aux terribles raz de marée qui accompagnent les cyclones, ou subir l'énorme pression constituée par les crues des lacs ou lagunes qui montent parfois d'un mètre.

(1) Voir les cartes marines.

(2) Ex. à Vavony.

LA LÉGENDE DES KIMOSY

PAR LE DOCTEUR M. FONTOYNONT

J'ai eu l'honneur, l'an dernier, de vous présenter, tant en mon nom qu'en celui de notre collègue Jourdran, un nain malgache bien connu de ceux qui habitent depuis longtemps la Colonie, car ce petit homme, véritable Juif-Erreur, parcourt en mendiant le pays de bout en bout. Un soir, je l'ai trouvé ici à Tananarive, égaré dans mon jardin, assis à l'ombre d'un pot de fleurs, comme les fées de la légende. Ce nain est le type du nain achondroplasique.

On sait que le nanisme est un arrêt de développement (1) de l'individu, arrêt qui peut porter sur toutes les parties du corps ou sur un segment du corps seulement. On a ou bien « des simples diminutifs de l'homme normal » sans tares organiques ni anomalies, ou bien on a « de véritables avortons affligés de malformations corporelles disgracieuses » reconnaissant pour cause des affections dystrophiantes d'origines diverses.

Dans la première classe, celle des nains normaux, si je puis m'exprimer ainsi, celle des « types réduits d'hommes normaux » se rangent quelques-uns des nains historiques tels le célèbre Joseph Borulowski, gentilhomme polonais, et la naine de M^{lle} d'Orléans, telles encore peut-être ces populations naines décrites par les explorateurs. « Ces miniatures d'hommes, ces petits hommes ou ces petites femmes qui ressemblent à des adultes vus par le gros bout d'une lorgnette » appartiennent généralement à la catégorie d'infantiles que le professeur Brissaud a nommés infantiles du type Lorain. Les autres sont le résultat de différentes affections dystrophiantes qui sont :

1° **Le rachitisme.** — Ces nains ont les jambes torses ou bien en X, ou encore en parenthèses. Ils ont des nouures très apparentes, aux genoux surtout. Le ventre est gros, le thorax est déformé, la tête irrégulière avec proéminence considérable des bosses frontales. Ils ont un aspect vieillot. Leurs os se fracturent facilement.

2° **Le myxœdème.** — Ces nains sont bouffis. Leur face est une pleine lune. Ils ont le système pileux peu développé. Leurs

(1) Ces notions sont en grande partie empruntées à l'article de Meige dans la *Pratique médicale et chirurgicale* sur l'achondroplasie, article d'une clarté remarquable.

attributs sexuels sont imparfaits. Leur état mental est rudimentaire. Ce sont des idiots, des crétins, souvent des goitreux.

3° **L'achondroplasie.** — Le nain achondroplasique, ainsi que l'a bien fait remarquer le professeur Marie, présente deux caractères distinctifs : 1° la macrocéphalie, la tête étant trop grosse aussi bien par rapport aux membres que par rapport au tronc ; 2° la micromélie, les membres étant trop courts par rapport au tronc. Marie ajoute que cette micromélie est surtout rhizomélique, c'est-à-dire que le défaut de longueur des membres tient surtout au peu de développement de leurs segments proximaux.

Si l'on examine un achondroplasique, on constate en effet que le tronc envisagé à lui seul est presque normal, que le thorax est bien conformé, que les côtes sont régulières, que le sternum a conservé sa direction et sa forme naturelles, mais qu'il présente souvent une rainure longitudinale comme on le voit chez les rachitiques.

Vu de dos on constate que les épaules sont normales mais peu saillantes, de sorte que le dos est plat ; que les fesses sont très proéminantes, ce qui détermine une ensellure lombaire très prononcée.

Les omoplates et le bassin sont de dimensions régulièrement réduites, de telle sorte que la cavité glénoïde de l'omoplate, de même que la cavité cotyloïde de l'os coxal sont trop petites pour recevoir la tête humérale et la tête fémorale, d'où un aspect particulier des épaules et des hanches. Les bras ne peuvent pas se rapprocher complètement du tronc et les cuisses restent écartées l'une de l'autre.

La tête est souvent très volumineuse, faisant ranger ces nains parmi les « ultra brachycéphales » et ce volume de la tête dépend du développement excessif des os de la voûte crânienne. Les os de la face et du maxillaire sont normaux, tandis que le nez court est implanté sur une large base.

Les os des membres sont courts, très courts même, et la réduction porte beaucoup plus sur la région diaphysaire que sur la région épiphysaire des os. Les épiphyses sont hypertrophiées et souvent coudées.

Les organes sexuels sont très développés et le système pileux abondant.

Enfin les mains présentent des déformations spéciales. Les quatre derniers doigts sont de longueur égale, ce qui donne une main carrée. Les doigts sont souvent juxtaposés par leur base, mais s'écartent par leur extrémité, donnant la main en trident de P. Marie.

Mais ce qui frappe surtout lorsque l'on regarde ces nains achondroplasiques, c'est leur ossature qui est forte, qui est vigoureuse. Sur leur squelette gros et court on voit des muscles vigoureux avec des insertions très apparentes. D'où un aspect

athlétique très particulier qui fait de ces nains des « athlètes en miniature ».

Les os, solides, ne se fracturent que difficilement comme ceux d'un homme normal.

Or, si vous considérez les photographies que je vous fais passer sous les yeux, vous pouvez vous rendre compte que les signes objectifs sur lesquels je viens de m'étendre longuement sont au complet chez notre nain malgache. Une seule différence existe sur laquelle j'attire votre attention. L'humérus est très petit, mais les avant-bras et les mains sont comparativement très longs, de telle sorte que les membres supérieurs dans la station debout descendent assez bas jusque vers les genoux, d'autant plus facilement d'ailleurs que le membre inférieur a tous ses segments très petits. C'est une anomalie pour un achondroplasique, mais elle mérite d'être signalée, car vous verrez que le seul échantillon de Kimosy que l'on ait jamais vu et décrit avait les membres supérieurs longs. De plus, notre nain présente aux pieds une autre anomalie; car le quatrième orteil du pied gauche est plus petit que le cinquième. Cette autre anomalie n'est aucunement liée à l'achondroplasie.

J'ajoute que ce nain s'appelle Ralaika, est âgé de 40 ans et est originaire de Mananjary. Sa taille est de 109 centimètres, celle d'un enfant de six ans.

Voici quelques mensurations le concernant et quelques autres chiffres comparatifs concernant des êtres humains normaux :

Taille	1,05
Envergure.....	1,02
Buste	0,685
Longueur de la tête (diamètre antéro-postérieur)... ..	0,175
Largeur de la tête (diamètre transverse)	0,147
Distance bi-zygomatique.....	0,139
Longueur de l'oreille droite	0,063
— du pied gauche	0,178
— du médus gauche.....	0,092
— de l'auriculaire gauche	0,076
— de la coudée gauche (de l'olécrane à l'extrémité des doigts, ...	0,290
Distance du menton au sommet de la tête.....	0,234
Longueur de l'humérus... ..	0,182
— de la clavicule.....	0,138
— du fémur.....	0,215
— du tibia... ..	0,205
— du péroné.....	0,210

.....	0.35
.....	0.37
.....	0.36
.....	0.35
.....	0.32
.....	0.35
.....	0.30
.....	0.36
.....	0.35
.....	0.30
.....	0.35
.....	0.30
.....	0.35
.....	0.30
.....	0.35

TAB. HAUX DE BOULET

HAUTEUR	HAUTEUR CORRESPONDANTE DES OS RÉPONDANT									
	MEMBRES INFÉRIEURS					MEMBRES SUPÉRIEURS				
	OS	OS	OS	OS	OS	OS	RADIUS	CUBITUS	OS	OS
.....										
.....										
.....										
.....										

HAUTEUR	MEMBRES INFÉRIEURS			MEMBRES SUPÉRIEURS		
	OS	OS	OS	OS	RADIUS	CUBITUS
.....						
.....						
.....						
.....						
.....						

Tableau contenant les mesures circonférentielles d'un enfant de 13 ans et demi mesurant environ 1^m 45 de longueur

(Ces mensurations sont celles qui se rapprochent le plus de celle du nain Ralaika)

	ENFANT de 13 ANS 1/2 Taille 1 = 45	NAIN RALAIKA Taille 1 = 05
Circonférence du cou.....	287	325
Ceinture thoracique.....	721	737
Taille (ceinture).....	606	605
Cuisse.....	299	420
Mollet.....	284	280
Bras (biceps).....	198	222
Poignet.....	140	140
Diamètre transverse..... (Thorax).....	218	360

Les yeux sont très noirs.

L'indice céphalique, c'est-à-dire le rapport centésimal du diamètre transverse maximum au diamètre antéro-postérieur maximum, est égal à 84.

$$\text{Indice céphalique} = \frac{0^m 147 + 100}{0^m 175} = 84$$

Or, je rappelle qu'on nomme :

Dolychocéphales, ceux qui ont un indice de 75 et au-dessus.	
Mésotcéphales,	— 77 à 80
Brachicéphales	└ 83 à 84

Notre nain est donc brachicéphale au maximum et, étant donnée sa petite taille, un véritable « *ultra brachicéphale* ». Ce n'est pas tout ce qu'il y a à dire concernant ce nain. Il présente un intérêt beaucoup plus grand qu'on ne pourrait le croire tout d'abord ; car il permet, je le crois, d'expliquer la fameuse légende des Kimosy.

Je vous rappelle ce qui nous disait Jully, il y a quatre ans, en nous présentant un travail de notre collègue Bénévent sur les Kimosy. Je vous rappelle aussi ce qu'ont pu en dire les auteurs qui se sont occupés de cette question.

Bénévent a démontré d'une façon très nette que les Kimosy ont véritablement existé ; bien plus, qu'il y a encore à l'heure actuelle une tribu malgache connue sous ce nom et habitant la région d'Ivohibe. Il cite les villages qu'ils habitent. Il les figure sur une carte. Il ne peut donc y avoir aucun doute sur la réalité de l'existence des Kimosy. Nos collègues Grandidier père et fils reconnaissent le fait dans leur bel ouvrage sur l'*Ethno-*

graphie de Madagascar qu'ils viennent de publier (1). « Aujourd'hui, disent-ils, que le clan ou la tribu des Zanakimoso a été retrouvé, toutes ces discussions n'ont plus d'intérêt ».

Je ne suis pas de leur avis, car si les Kimosy ont bien de tout temps existé, il y a lieu de se demander si les Kimosy étaient véritablement tous des nains et si nous n'avons pas affaire à une de ces habituelles transformations de l'histoire qui font les légendes.

Reprenons un à un tout ce qui a été dit à leur sujet, en nous aidant des articles de Jully, de Bénévent et de Grandidier auxquels nous ferons des emprunts en les citant souvent textuellement.

Le sieur de Flacourt, directeur de la Compagnie Française de l'Orient, en 1661, date de sa « Relation de la Grande Isle de Madagascar contenant ce qui s'est passé entre les Français et les originaires de cette Isle depuis l'an 1642 jusques en l'an 1655. 1656 et 1657 », s'exprime ainsi :

« Quelques-uns ont voulu faire croire qu'il y avait des Géants et des Pigmées. Je m'en suis informé euprès, ce sont des fables que racontent les joueurs d'Herranon. J'ay veu un endroit proche d'Itapère où il y a grande quantité de pierres plantées debout, où l'on m'a dit que c'estoit des Pygmées qui y estoient enterrés. Ces Pygmées estoient venus en grand nombre faire vne course dans le païs d'Anossi dont ils furent repoussez jusqu'à la rivière d'Itapère laquelle n'ayans pu passer faute de batteaux ils furent tous mis à mort et pour marque de victoire les victorieux les enterrèrent tous et dressèrent ces pierres. »

Maudave, gouverneur de Fort-Dauphin, rédigea sur la foi d'un nommé Ramonja un mémoire où il affirme l'existence d'une peuplade de nains ou de pygmées à Madagascar. Il envoya en avril 1769, au pays des Guimos, quelques-uns de ses gens qui se perdirent dans les montagnes à cause du froid et revinrent le 11 mai sans avoir pu accomplir leur mission « à cause de l'infidélité et du peu de courage de leurs guides ». « Ces Guimoses, dit-il, sont de petits hommes hauts de trois pieds à trois pieds dix pouces, vraie race de singes qui habitent une grande vallée à peu près au centre de l'île. Ils sont gros et trapus et portent une grande barbe. La couleur de leur peau est moins basanée que celle des autres insulaires et leurs cheveux sont courts et cotonnés ».

Commerson, qui visita Fort-Dauphin au moment où Maudave était gouverneur, adressa à l'astronome De la Lande une lettre sur ces Kinos, mais il ne fait que répéter les appréciations du comte de Maudave. Nous retiendrons de sa lettre ces mots : « Le comte de Maudave m'a fait voir parmi ses esclaves une jeune Quimosse, âgée d'environ 30 ans, haute de trois pieds sept

(1) Note 182, page 654. .

« pouces, de nuance plus éclaircie que les autres indigènes. Elle
« était bien membrée dans sa petite stature ; ses bras atteignaient
« la rotule de son genou ; ses cheveux étaient courts et laineux ;
« elle était d'humeur douce et gaie ; quant aux mamelles, il n'y
« en avait que le bouton ».

Quant à Rochon, qui est allé à Madagascar, il conclut, après avoir rapporté les récits de Maudave et de Commerson, que, en présence de témoignages si peu équivoques on a lieu d'être surpris que Flacourt ait traité de fables ce qui concerne l'existence des Quimos. « Que l'on cesse enfin, dit-il en parlant de
« Flacourt, d'opposer à des faits l'autorité de cet homme, en
« tout point suspect par sa haine implacable envers les Madé-
« casses ».

Mais Le Gentil, qui a été à Fort-Dauphin en 1674, dit : « Y a-t-il
« à Madagascar des Pygmées ? Je me trouve forcé de répondre à
« cette question, ayant été longtemps sur les lieux, j'avoue
« cependant que j'aurais cru cette question fort inutile à traiter
« et je ne l'eusse jamais agitée si, après mon retour en France, je
« n'eusse lu avec la plus grande surprise une lettre de M. Com-
« merson à M. De la Lande. Comme le nom de M. Commerson,
« à si juste titre connu de toute l'Europe, m'a paru avoir donné
« beaucoup de crédit à cette idée qu'il y a une nation de pygmées
« à Madagascar, j'ai cru que je devais chercher à désabuser le
« public, du moins lui faire part de ce que je puis savoir à ce
« sujet. Je n'examinerai point si M. Commerson n'a pas mis
« un peu trop d'enthousiasme dans sa lettre quand il parle de
« Madagascar et si, comme il le dit, il faudrait des académies
« entières pour parvenir à en connaître les productions..., mais ce
« que je lui conteste, c'est qu'il y ait des Pygmées à Madagascar.
« En effet, M. Commerson n'a point vu ces prétendus Pygmées
« et M. Commerson n'ayant pas vu davantage le pays de ces
« Pygmées que les Pygmées eux-mêmes, s'est contenté de ce que
« quelques noirs ont pu lui répondre aux quelques questions qu'il
« leur faisait et que vraisemblablement ils n'entendaient pas.
« Je veux bien croire que cet infatigable botaniste a pu ramasser
« dans son voyage quoique rapide autour du monde, 25.000
« plantes. Je ne lui contesterai pas que la taille ordinaire des
« Patagons, avec qui il a passé deux heures entières et que je
« n'ai pas vus, n'est que de cinq pieds six à huit pouces et qu'aucun
« n'excède six pieds quatre pouces. Je lui passe que les
« Patagons de l'intérieur des terres, qu'il n'a pas vus, soient aussi
« renfermés dans les bornes de six pieds quatre pouces qui passe
« cependant ici pour être celle d'un géant ou d'une taille extraor-
« dinaire et commune en Franche-Comté, en Suisse et en Alle-
« magne, mais ce que je contesterai à M. Commerson c'est qu'il
« y ait des Pygmées à Madagascar » (1).

(1) Commerson écrivait : « Quel admirable pays que Madagascar, c'est à
« Madagascar que je puis annoncer aux naturalistes que c'est la terre de

M. le baron de Clugny, employé quatre ans à Madagascar, qui a visité la côte orientale par terre et par mer et qui parlait couramment la langue, dans une lettre écrite à M. de la Lande en 1776, s'exprime ainsi sur « les Guimos, ces hommes extraordinaires qui, s'ils existaient, tiendraient du prodige. C'est une ancienne fable du pays qui leur a donné l'existence. J'ai résolu d'aller dans leur pays et, après une première tentative, j'ai vite reconnu l'inutilité de cette recherche.... Quant à la petite Guimose de Maudave, c'est un être sans intelligence, mal venu et mal conformé ».

Que conclure, documents en mains, si ce n'est :

1° Que le pays des Kimosy a existé et existe encore ;

2° Que jamais, personne autre que des indigènes n'a pu voir plusieurs Pygmées réunis ;

3° Que les auteurs les plus dignes de foi et les mieux aptes à se renseigner, parce qu'ayant voyagé et connaissant la langue, déclarent qu'il n'y a jamais eu de Pygmées à Madagascar ;

4° Qu'il a existé et existe encore des nains tels que l'esclave de Maudave, tel le nain Ralaika, sujet de cette étude.

5° Que Ralaika est un type d'achondroplasique et que le peu de renseignements descriptifs que nous avons sur les prétendus Kimosy les fait ressembler à Ralaika et permet ainsi de penser que l'on a eu affaire à des achondroplasiques.

Or il est admis, à l'heure actuelle, que les Pygmées nègres ne sont pas des achondroplasiques, car, ainsi que l'a bien montré Porak, l'achondroplasie peut être familiale, mais n'est pas héréditaire. Les nouveau-nés qui présentent cette malformation complexe, dit Porak, meurent le plus souvent dans les jours qui suivent la naissance et les femmes achondroplasiques n'accouchent jamais spontanément.

D'autre part, M. Verneau, à la Société obstétricale de France (1) au sujet des Pygmées nègres, non achondroplasiques, s'exprime ainsi : « Cette race a été retrouvée de nos jours dans l'Afrique équatoriale, dans les montagnes de l'Inde et dans plusieurs îles : Philippines, Malacca, îles Andaman. Pour résoudre la question entre l'achondroplasie et les Pygmées, il faut étudier, d'abord les caractères de ces derniers. Ce sont des individus qui ne sont ni anormaux, ni pathologiques, très bien proportionnés, dont la taille peut descendre jusqu'à 1 m. 30. Le bassin du Pygmée est rétréci dans tous les sens, mais surtout transversalement. Malgré cela l'accouchement est possible, les fœtus étant eux-mêmes très petits ».

* promesse pour eux. C'est là que la nature semble s'être retirée comme dans un sanctuaire particulier pour y travailler sur d'autres modèles que sur ceux où elle est asservie ailleurs. Les formes les plus insolites, les plus merveilleuses s'y rencontrent à chaque pas.... Il faudrait des académies entières pour parvenir à connaître les productions de cette île, car la moisson serait trop abondante pour une seule académie. »

(1) Société obstétricale de France, 27, 28 et 29 avril 1905.

Or les Kimosy de Madagascar sont, d'après le peu de descriptions que nous en avons, anormaux, pathologiques et mal proportionnés. La même constatation peut être faite au sujet de la jeune esclave de Maudave et au sujet du nain Ralaika. Ils sont donc des achondroplasiques.

Tous ces renseignements, si peu concordants, ne se contredisent plus si l'on admet avec moi l'existence, dans la région d'Ivohibe, à certaines époques de l'histoire, de quelques types d'achondroplasiques, point de départ très compréhensibles, vu leur aspect extraordinaire, d'une légende qui peupla le pays tout entier de nains et créa, peu à peu, l'histoire des Pygmées de Madagascar, des Kimosy.

NOTE

sur les ossements subfossiles provenant des fouilles d'Ampasambazimba

LES LÉMURIENS (1)

(suite)

L'isolement de la faune malgache pendant de longues périodes géologiques lui a donné un faciès très particulier. Tout d'abord l'absence de concurrence vitale avec d'autres animaux comme les grands carnivores et les ongulés qui caractérisent la faune de l'Afrique continentale a laissé persister à Madagascar, jusqu'à une époque toute récente, de très anciens types, tels que les *Epyornis* et les *Cryptoprocta*; d'autre part, les conditions particulières de la vie y ont amené une spécialisation très remarquable dans d'autres types: on peut citer ainsi le *Cheiromys* comme exemple le plus saillant de cette adaptation spéciale.

Les problèmes ainsi soulevés sont parfois difficiles à résoudre. A première vue on ne saurait guère expliquer pourquoi les mêmes conditions de climat ont amené dans cette île pour l'*Hippopotamus Lemerlei* une réduction de taille si remarquable, tandis que chez les oiseaux coureurs on y rencontre des formes gigantesques qui atteignent la limite extrême de la classe avienne.

Tout récemment cette question de l'influence de l'habitat sur la taille des êtres organisés a trouvé de nouveaux arguments dans les résultats de nos fouilles d'Ampasambazimba.

Depuis quelque temps on savait déjà que la taille modeste des lémuriens actuels de nos forêts ne représente nullement la limite supérieure atteinte par les *Lemuroidea* qui ont habité tout récemment encore la Grande Ile. Nous avons eu nous-même l'occasion de signaler de temps à autre la découverte de nouvelles espèces gigantesques, parmi lesquelles il en est qui doivent se ranger, au point de vue de leur taille, à côté des singes anthropoïdes: telles sont les *Magaladapis* et l'*Archæoindris*. Mais en 1910 les fouilles

(1) Cette note concernant une découverte faite en 1910 au cours de l'impression du *Bulletin* de 1909, y a été ajoutée après décision de l'Académie Malgache.

entreprises par l'Académie à Ampasambazimba ont donné des résultats d'une importance et d'un intérêt tout particuliers. Dans un récent envoi d'ossements subfossiles se trouve en effet un fémur de lémurien dépassant de beaucoup tout ce que nous avons découvert dans nos précédentes campagnes et appartenant à une espèce qui est incontestablement la plus grande de l'ordre des Primates connue jusqu'à ce jour.

Ce fémur est en assez bon état, la partie proximale étant bien conservée, tandis qu'il manque au bout distal une partie de la surface postérieure des deux condyles. Comme forme générale cet os ressemble d'une façon remarquable aux fémurs des autres lémuriens de grande taille déjà trouvés à Ampasambazimba : il présente le même platymérisme qu'on a constaté chez les *Megaladapis*, les *Palæopropithecus*, les *Archæoindris*, et que l'on retrouve aussi chez les *Archæolemurs*. Une comparaison détaillée entre tous ces genres montre une ressemblance plus étroite avec le fémur de l'*Archæoindris Fontoyntii*. Malheureusement les deux fémurs de cette dernière espèce possédés par l'Académie appartiennent à un individu jeune, ce qui expliquerait l'absence d'une partie des deux épiphyses ne permettant pas une comparaison complète entre ces deux types nouveaux. On peut constater cependant que le troisième trochanter, présent chez les *Palæopropithecus* et ordinairement bien développé chez les *Megaladapis*, fait défaut chez l'*Archæoindris* ainsi que dans le spécimen que nous venons de recevoir.

Ci-joint les principales dimensions de ce fémur gigantesque qui se classe sans doute dans la famille des Indridés et pour lequel je propose le nom de *Lemuridoherium Madagascariense*. Pour faciliter la comparaison avec les autres grands lémuriens déjà découverts à Ampasambazimba, j'ajoute les dimensions des fémurs du *Palæopropithecus maximus*, du *Megaladapis Grandidieri* et de l'*Archæoindris Fontoyntii*.

Tableau montrant comparativement les dimensions des fémurs de « *Lemuridoherium Madagascariense* », « *Palæopropithecus maximus* », « *Megaladapis Grandidieri* » et « *Archæoindris Fontoyntii* ».

	<i>Lemuridoherium Madagascariense</i>	<i>Palæopropi- thecus maximus</i>	<i>Megaladapis Grandidieri</i>	<i>Archæoindris Fontoyntii</i>
Longueur entre le som- met de la tête et la sur- face inférieure du con- dyle interne.....	28,7	20,4	19,5	"
Largeur minimum du corps de l'os	46	26,5	28	31,5
Largeur transverse du col.	39,7	22	30	31
Largeur antéro-posté- rieure du col.....	35	18	22	22,5

	Lémuridotherium Madagascariense	Palaeopropithecus maximus	Megaladapis Grandidieri	Archæosindris Fontoyneatii
Diamètre antéro-postérieur de la tête.....	58	36	37	»
Diamètre transverse de la tête	59	35	37	»
L'angle entre l'axe de la tête et l'axe de la diaphyse.....	20°	26°	42°	»
Épaisseur du fémur entre les condyles.....	38	17	23	25
Épaisseur de la diaphyse au point le plus rétréci.	29	16	19	21
Largeur antéro-postérieure de la surface extérieure du condyle externe..	47	24	38	»
Largeur maximum entre les bords extérieurs des surfaces postérieures des condyles.....	77	45,5	63	»
Longueur du grand trochanter au condyle interne.....	265	176	186	170
Largeur maximum du grand trochanter.....	47	29	38	34
Largeur maximum de l'os (entre les épicondyles).	110	56	66	»

Dans la collection de l'Académie, il existe un fragment de bassin de mammifère trouvé dans l'une de nos premières campagnes dont je n'avais pu déterminer les affinités précises, mais dont la cavité cotyloïde coïncide exactement avec le fémur du *Lemuridotherium*. Il est très probable que nous avons ici, ainsi que dans un autre fragment (apparemment la partie médiane d'une clavicule), d'autres documents appartenant à notre nouvelle découverte.

Il faut espérer que nos fouilles de cette année mettront au jour d'autres parties du squelette de ce grand primate qui nous donneront la possibilité de déterminer d'une façon encore plus précise sa position exacte dans la classification des lémuriens disparus de Madagascar. En attendant, il nous est permis, par une étude comparative, de nous représenter avec plus ou moins de certitude les dimensions de ce géant des anciennes forêts de l'île.

Comme base de comparaison nous pouvons prendre le diamètre de la tête du fémur. Le tableau ci-dessus nous donne 58 millimètres pour cette dimension. Comparons d'abord ce chiffre avec le diamètre correspondant de la tête du fémur de l'*Hippopotamus Lemerlei* et du bœuf actuel de l'Imerina. Des spéci-

mens de ces deux animaux donnent respectivement les chiffres de 51 et 54 millimètres. Nous voyons donc qu'il s'agit d'une bête de dimensions analogues à celles de ces deux grands mammifères malgaches.

Mais nous sommes sur un terrain encore plus sûr si, par une étude comparative détaillée, nous déterminons pour toute la série de nos grands lémuriens subfossiles le rapport entre le diamètre de la tête fémorale et la longueur maximum du crâne. Le tableau ci-joint nous donne les indications citées.

	DIAMÈTRE en mm. de la TÊTE DU FÉMUR	LONGUEUR MAXIMUM en mm. du CRÂNE	RAPPORT entre le diamètre de la tête du fémur et la longueur maximum du crâne.
Lémur Jullyi.....	18	124	6,5
Archaeolemur Edwardsii.....	24	146	6,1
Palaeopropithecus Maximus.....	36	196	5,4
Archaeoindris Fontoyantii.....	37	230	6,5
Megaladapis Edwardsii.....	40	290	7,25
Megaladapis Grandidieri.....	35	292	8,3
Lemuridotherium Madagascariense.	58	[420]	

En prenant la moyenne des rapports ainsi déterminés, représentée par le chiffre 6,75, nous aurons comme longueur du crâne du *Lemuridotherium* : 391 millimètres, à peu près deux fois celle de la tête de l'homme; tandis que si notre nouvel animal possédait un museau allongé comme le *Megaladapis Grandidieri*, son crâne pouvait avoir une longueur de plus de 450 millimètres.

De semblables comparaisons donnent pour son membre supérieur une longueur de plus d'un mètre, sans y compter la main.

En tous cas, nous sommes ici en présence (comme je l'ai indiqué plus haut) du membre le plus distingué, par sa taille au moins, de l'ordre des Primates; et l'Académie Malgache n'a qu'à se féliciter des résultats si importants et si intéressants que ses recherches continuent à donner à la science zoologique.

H.-F. STANDING.

Docteur ès sciences.

ÉTUDE

SUR les dommages-intérêts en droit malgache

PAR L. AUJAS

TAHA et ONITRA

Le droit malgache admet-il les dommages-intérêts ? En d'autres termes, l'action en réparation d'un préjudice subi est-elle recevable devant les tribunaux indigènes ? La question, qui a été et est encore controversée, nous a paru présenter un certain intérêt, non pas seulement au point de vue doctrinal, mais aussi au point de vue de la pratique judiciaire actuelle. Nous essaierons, dans la présente étude, et à l'aide des lumières de la législation locale, de résoudre ce problème juridique.

La question est assez délicate, parce que le législateur malgache n'apporte pas, dans la solution des problèmes juridiques qu'il pose, la netteté et la précision qui sont de rigueur dans nos législations modernes. Le Code de 1881, dernier né des recueils législatifs indigènes, établit assez confusément des règles de droit inspirées trop souvent de codes européens et traduites parfois avec maladresse. Au contraire, les codes précédemment publiés par le gouvernement malgache et notamment ceux de 1828 et de 1868 sont davantage le reflet des mœurs et l'expression des idées purement indigènes. Comme ces textes n'ont pas été abrogés, dans leur intégralité, par le Code de 1881, qui stipule (art. 263) que « les lois et les coutumes anciennes, et jusqu'à ce jour observées, alors même qu'elles ne figureraient pas parmi les présentes, restent en vigueur et doivent être appliquées à l'égal des lois écrites réunies dans le présent Code », peut-être y trouverons-nous des dispositions relatives à notre sujet. Nous les rechercherons, et, le cas échéant, nous examinerons si elles peuvent être considérées comme toujours en vigueur.

La jurisprudence a hésité longtemps, mais elle paraît actuellement admettre le principe des dommages-intérêts.

La Cour d'appel de Tananarive, après avoir déclaré tout d'abord (arrêt du 12 octobre 1899, Rainikoto c/ Razanabolana) (1)

(1) Voici comment s'exprime cet arrêt du 12 octobre 1899 (Rainikoto c/ Razanabolana) :

« En ce qui concerne..... les dommages-intérêts auxquels l'appelante a été condamnée..... »

que des dommages-intérêts ne pouvaient être alloués sous l'empire de la législation actuelle (1), est, dans un arrêt récent, revenue sur cette affirmation de principe. Sans exprimer l'opinion contraire, elle concède toutefois (arrêt du 20 décembre 1906) que « si les us et coutumes malgaches n'admettent pas, en cas « de quasi-délit, de dommages-intérêts dans le sens général de « ce mot dans la législation française, il peut toutefois être « alloué des compensations destinées à réparer strictement le « préjudice matériel souffert (2).

« Attendu, d'autre part, que si des dommages-intérêts devaient être alloués à titre de compensation, sous l'empire du Code de 1828, et alors que l'épreuve du tanghin était appliquée en justice, cet usage a été aboli par les procédures postérieures; que, sous la législation actuelle, les seuls dommages-intérêts pouvant et devant être accordés sont ceux prévus par l'article 230 du Code de 1881, tendant à dédommager le gagnant, s'il a été demandeur, du dépôt fait conformément aux prescriptions des articles 193 et 194 du même code et du prélèvement au profit de l'Etat de 1 fr. 25 par 50 francs présent par l'article 230 précité. »

(1) Un autre arrêt du 30 novembre 1899 (Rainiharisoa c/ Rainimalanjaona) maintient la doctrine exposée par l'arrêt du 12 octobre 1899 précité :

« Attendu, dit cet arrêt, que les us et coutumes malgaches n'admettent pas de dommages-intérêts autres que la compensation prévue par les articles 230, 240 et 243; que cela a déjà été jugé par divers arrêts de cette Cour notamment par un arrêt du 12 octobre 1899; qu'il peut seulement être alloué des compensations en réparation du préjudice causé, mais que pour que cette compensation lui soit due, R..., lorsque sa maison courait des risques par suite du mauvais état d'entretien de l'immeuble voisin, eût dû sommer le propriétaire de faire procéder aux réparations nécessaires pour faire cesser le danger; que, ne l'ayant pas fait, elle a perdu tous droits à une compensation; que même après la chute de la maison des époux R..., elle n'a fait entendre aucune réclamation;

« Attendu que, de l'ensemble de ces faits, il résulte que la dame R.... d'ailleurs sans droit d'après les us et coutumes malgaches pour intenter une action à R..., avait en outre renoncé à demander une compensation du préjudice qui lui avait été causé. »

(2) Cet arrêt du 20 décembre 1906 (Rainizatimbahiny c/ Rainizatindramonta) est à citer dans quelques-uns de ses attendus :

« Attendu que si les us et coutumes malgaches n'admettent pas, en cas de quasi-délit, de dommages-intérêts dans le sens général de ce mot dans la législation française, il peut toutefois être alloué des compensations destinées à réparer strictement le préjudice matériel souffert.

« Attendu que ce principe a déjà été reconnu par la Cour de céans, dans un arrêt du 30 novembre 1899 (Rainiharisoa c/ Rainimalanjaona). Attendu, il est vrai, que l'obtention de ces compensations était autrefois subordonnée à une procédure, en quelque sorte familiale, que les mœurs patriarcales d'antan et les habitudes de vie économique peu intensive expliquaient; mais que cette procédure doit être considérée comme tombée aujourd'hui en désuétude; qu'au surplus, le présent recours en annulation n'est basé que sur le principe de l'allocation des dommages-intérêts;

« Attendu sur ce point que, des considérations qui précèdent exposant les règles coutumières en la matière, il résulte que le jugement dont est recours, en allouant au défendeur une somme représentant strictement le préjudice matériel par lui souffert, par suite du quasi-délit commis par le demandeur, en condamnant ce dernier à lui rembourser ce qu'il avait du payer à son locataire lui-même endommagé par le quasi-délit, les frais de constatation des dommages et les frais de réfection de la cuisine détruite, n'a pas violé la loi coutumière..... »

Nous verrons plus loin si cette opinion doit être admise.

Pour la clarté du sujet, il convient d'abord de définir le sens et l'étendue du mot « dommages-intérêts » dans le langage juridique malgache.

Deux mots sont usités pour exprimer l'idée de compensation en vue d'une réparation d'un préjudice causé. Ce sont *taha* et *onitra*.

Taha signifie littéralement : comparaison ou proportion. En dehors du sens primitif qui est la compensation en argent ou en biens que donnait un polygame à sa première épouse ou à toutes ses épouses, lorsqu'il prenait une nouvelle femme, le mot *taha* désigne une indemnité que payait l'accusateur à l'accusé dans les procès criminels lorsque ce dernier était reconnu innocent. Primitivement cette innocence était constatée par l'épreuve du tanghin ; plus tard, après la suppression de cette barbare coutume, un véritable jugement rendu par des tribunaux réguliers fixait le *taha*. Le *taha* était, en somme, la réparation matérielle d'un dommage moral ; il servait à indemniser un accusé, reconnu innocent, de la déconsidération ou de l'atteinte portée à son honneur qu'entraînait pour lui sa comparution devant un tribunal criminel. L'idée malgache est que l'indemnité et le préjudice doivent être comparés ; l'indemnité à verser à la personne ayant subi un préjudice moral doit être en « proportion » de ce préjudice. L'indemnité désignée par le mot *taha* était en usage dans presque toutes les affaires de justice criminelle, et surtout dans celles qui avaient pour origine une plainte ou une dénonciation.

Exceptionnellement, cependant, nous trouvons l'expression « *taha* » dans l'article 230 du Code de 1881, et à propos de procès civils (revendications de biens) étant donné le caractère même du « *taha*, elle ne constitue pas à vrai dire une exception ; encore moins pourrait-on prétendre que le législateur de 1881 aurait commis une erreur et aurait employé *taha* pour *onitra*. En effet, à tout *taha* s'attache une idée d'honneur terni, de réputation salie. C'est l'application de cette idée qui a amené le rédacteur de l'article 230 à dire que dans un procès en revendication de biens, la partie succombante devrait verser, à titre de *taha*, c'est-à-dire comme compensation due à la partie gagnante, une certaine somme destinée à réparer le tort causé par un procès engagé injustement ou de mauvaise foi. Il faut remarquer que le *taha* de l'article 230 ne peut s'appliquer qu'au demandeur en revendication que le tribunal déboute.

Le mot *onitra* paraît avoir un sens beaucoup plus général. Il signifie proprement une compensation, ce par quoi on répare un tort causé. C'est une indemnité qui a un caractère de restitution ou de dommages-intérêts.

On le trouve employé surtout en matière civile (art. 129, 194, 218, 240, 243 du Code de 1881). Cependant nous avons deux exemples, dans le Code de 1881, de son emploi en matière répressive (art. 25 et 27) pour les vols de pirogues et pour les vols

de bœufs. Mais, dans ces deux cas, il s'agit plutôt de restitution que de dommages-intérêts proprement dits.

On serait peut-être tenté de considérer les taxations appelées *vidin-doha* et *toctotr'andriana* mentionnées aux articles 7 et 145 du Code de 1881 (1) comme ayant un caractère de dommages-intérêts. Cependant, il paraît plus rationnel et plus conforme aux principes de la législation malgache de les considérer comme des amendes. Il y a là, en effet, une pénalité dont le taux est nettement fixé.

Le sens de ces deux expressions *taha* et *onitra* étant ainsi défini, il convient de rechercher si, dans la législation malgache, les cas d'application de ces dommages-intérêts étaient fréquents.

En ce qui concerne les *taha*, nous avons vu qu'ils étaient appliqués presque exclusivement en matière criminelle. Leur usage est très ancien en Imerina.

Robert Drury, dans son Journal (1701-1717 et 1719-1720), donne déjà plusieurs exemples d'application du *taha*. « Il y a, » écrit-il, à Madagascar, des lois excellentes, et, quoique les « habitants ne sachent ni lire ni écrire, ils ont ces lois fixées » dans leur mémoire et ils se les transmettent les uns aux autres.

En voici quelques-unes que je me rappelle :

« Si un homme attaque par méchanceté un autre homme et « lui casse une jambe ou un bras, il donnera à sa victime 15 têtes « de bétail. Si un homme assomme un autre homme, sans que « ce dernier lui ait rendu coup pour coup, le blessé reçoit trois « bœufs à titre d'indemnité.

« Quand deux hommes se querellent et que l'un deux mau- « dit le père ou la mère de l'autre, que ceux-ci soient vivants ou « morts, pourvu que cet autre n'ait pas à son tour maudit le père « et la mère du premier, il lui paiera une amende (2) de deux « bœufs.

« Si un homme est surpris dérobant à son voisin un bœuf « ou une vache, il lui en restituera dix. » (3).

D'autre part le P. Callet, dans son *Tantara*, cite de nombreux cas de *taha*. Andrianampoinimerina surtout en multiplie les applications dans ses kabary sur le droit et la justice. Radama I^{er} suit cet exemple. Enfin, nous voyons le premier essai de codification des lois malgaches, tenté par Ranavalona I^{re} en 1828, faire mention des *taha* dans la plupart de ses articles. Tout cela n'était que l'interprétation fidèle des

(1) Il s'agit, dans le premier de ces articles, des personnes qui manquent de respect envers la majesté du souverain (Voir Code des 305 articles, traduction Julien, dans le second, des écrits diffamatoires ou révolutionnaires. Les coupables doivent payer, dans le premier et le deuxième cas, un *vidin-doha* de 100 francs. L'article 7 ajoute qu'il devra être versé en outre 150 francs de *toctotr'andriana*.

(2) Amende ne peut être compris ici que dans le sens d'indemnité ou de *taha*.

(3) Journal de Robert Drury. Tome IV. *Ouvrages anciens concernant Madagascar*, pages 220 et suivantes.

usages des ancêtres. Dans un pays où la délation faisait, pour ainsi dire, partie du système de gouvernement, où elle était encouragée et provoquée (1), il fallait cependant réfréner le zèle maladroit ou coupable des dénonciateurs, punir les criminelles conséquences d'une plainte injuste ou fausse.

Le pouvoir royal comprit cette nécessité et s'arma du *taha* contre les dénonciations reconnues sans fondement. Au fur et à mesure que le progrès des mœurs s'accentua, on accueillit moins facilement les dénonciations, et par suite les cas où le *taha* était appliqué furent moins nombreux. Mais on voit encore actuellement les articles 2 et 3 du Code de 1881 proscrire la délation sous peine d'être puni des fers à perpétuité (2).

Dans le droit coutumier malgache, toute fausse accusation de sorcellerie obligeait l'accusateur à donner au fokonolona un taureau. Toutes insultes, injures ou moqueries injustifiées obligeaient leur auteur au paiement d'un bœuf gras (*omby matavy*) dont la viande était distribuée à la personne insultée ou injuriée, ainsi qu'au fokonolona, en guise d'hommage ou *taha*. C'est cette coutume qui a donné naissance au proverbe : *Omby matavy angaha, no mihomihimehy olona foana* : auriez-vous donc un bœuf gras pour vous moquer ainsi d'autrui.

C'était également une vieille coutume que celle qui consistait, pour un époux prenant une autre femme, à verser un *taha* à sa vadibe, à titre d'hommage ou comme compensation. Ce *taha* s'appelait *vidim-bady* (prix de l'épouse).

Anciennement aussi, lorsqu'un enfant venait à dépasser la taille soit de son frère, soit de sa sœur aînée, soit de ses père et mère, ou à les surpasser en célébrité, si c'était un garçon, il devait donner un coq rouge ayant déjà sa crête ; si c'était une fille, elle devait offrir à sa sœur aînée ou à sa mère une corbeille.

Avec le Code de 1828, le *taha* était appliqué dans toutes les affaires criminelles à l'encontre du dénonciateur, lorsque l'accusé était reconnu innocent. Le taux du *taha* variait suivant l'importance de l'affaire (3). Il pouvait aller jusqu'à 100 piastres et

(1) Le Code de 1828 spécifiait dans son article 40 que l'accusateur aurait une part des biens confisqués à l'accusé coupable.

(2) Art. 2 (Code de 1881). — La femme et les enfants de révoltés qui ne dénoncent pas leur parent, alors qu'ils sont au courant de ce qui se passe, seront punis des fers à perpétuité.

Art. 3. — Les personnes qui, voyant ou apprenant de source certaine que des gens se révolteront ou vont commettre un homicide, ne les dénonceront pas, seront punies des fers à perpétuité.

(3) Nous donnons ici, à titre d'exemple, la traduction d'un arrêt de justice rendu par Radama II le 6 adalo 1863 (Archives du gouvernement malgache, Tananarive).

N° 36.

Avaradrano.

Tananarive, le 6 adalo 1863.

Voici comment se termina le procès de Ramanantsoa c/ Ratsimaratra, relatif à un esclave.

Ratsimaratra déclare : Nous avons deux esclaves jumeaux ; à la mort

jusqu'à dix bœufs. Les codes suivants maintiennent ces prescriptions, en faisant seulement varier la quotité de l'indemnité. Cependant, dans le Code de 1868, il n'est plus question de *taha*. Enfin le Code de 1881 n'en parle pas davantage. Seul, l'article 230 de ce dernier recueil législatif emploie le mot *taha* dans le sens de dommages-intérêts, mais pour des procès civils (revendications de biens). Nous avons donné plus haut l'explication de cette anomalie.

En résumé l'indemnité appelée *taha*, bien que d'un usage fréquent jadis, a cessé aujourd'hui de recevoir son application. La raison en est simple : le caractère même du *taha* était, comme nous l'avons vu, d'être la réparation par l'accusateur du dommage moral qu'il avait causé à un accusé reconnu innocent. Cela ne se comprenait qu'avec la procédure criminelle usitée aux premiers temps de la royauté. Le souverain, sans pour cela penser entamer son autorité, trouvait commode de mettre en présence, dans une affaire criminelle, accusateur et accusé, et de laisser, en quelque sorte, l'accusateur diriger l'action. Mais aujourd'hui la poursuite d'un crime ou d'un délit n'appartient plus qu'à l'autorité. Tout accusé se trouve donc en face non d'un individu, son accusateur, mais de l'Etat, quelle que soit d'ailleurs l'origine de la poursuite, fût-ce une dénonciation ou une plainte. L'Etat est seul juge de l'exercice de l'action publique, même si une instruction a été provoquée par une dénonciation, car, même dans ce cas, il est libre d'exercer ou de ne pas exercer des poursuites. Il en était autrement sous l'empire du droit coutumier et ce mode de procéder se continua sous les règnes d'Andrianampoinimerina, de Radama I^{er}, de Ranavaloa I^{re}, de Radama II

de notre père, il vous en a été vendu un, celui qui nous restait a pris la fuite sur l'instigation du vôtre qui l'a aidé à se cacher.

Or vous dites : Des gens ont vu votre esclave à Imarovoay. Voulez-vous que je l'achète pour 15 piastres ou préférez-vous me donner 15 piastres pour aller le chercher. Votre esclave a dit : Vos dents pourront tomber et vos cheveux pourront devenir blancs, mais vous ne le retrouverez que sur mes indications. Telle est la déclaration de votre esclave. « Aussi, je le poursuis pour cela. Ramanantsoa répondit à son tour comme suit : « Je n'ai pas caché votre esclave. Je ne viens pas ici à cause du salaire que vous me donnerez pour le retrouver, mais je viens ici par commisération pour vous afin de vous aider à rentrer en possession de votre bien pour lequel vous vous plaignez toujours et vous molestez mon esclave. Et maintenant vous vous tournez contre moi en me poursuivant en justice. »

Les juges disent : Les 15 piastres montant de l'indemnité de voyage ont-elles été versées, ou avez-vous reçu la somme de 15 piastres, prix de votre esclave ; ou sont les témoins ?

Ratsimilatra répondit : Primo : Non ; Secondo : Il n'y pas de témoins.

Et Radama II, roi de Madagascar, dit : Ratsimilatra perd son procès et est coupable d'une fausse accusation, par conséquent il est condamné à payer la somme de 3 piastres à titre de *taha* au profit de Ramanantsoa, et il appartient à Ratsimilatra de rechercher son esclave là où il pourra le retrouver. Les porte-paroles du roi étaient :

Le ministre Rainikambana ; Razafindranando, Rainingorivao, andriambavy (grands juges) ; Rainizafimanantsoa, Rabenohozafy, Andriantarana, Ratsimifanto, Rainifotozy, 15 hrs, officier du palais ; Rainikirimbola (menamaso

et de Rasoherina. Toute la procédure criminelle d'alors était liée à l'administration du tanghin, dernier ressort de toutes les poursuites criminelles. Sa suppression vint modifier l'organisation judiciaire en la rapprochant de celle des peuples modernes.

En ce qui concerne l'*onitra*, ou indemnité du droit civil, le droit coutumier ne nous renseigne pas clairement. D'autre part, dans le droit écrit, on en constate une application assez restreinte de 1828 jusqu'à 1881.

Les divers codes publiés depuis 1828 reproduisant toujours les mêmes cas d'application de ces dommages-intérêts, nous n'examinerons que le dernier Code de 1881.

Les articles 129 et 130 de ce dernier texte nous offrent d'abord deux exemples d'application de dommages-intérêts en matière de quasi-délits.

L'article 129 stipule : « Dans tout village de cinq toits et au-dessus, quand des maisons brûlent, le propriétaire de la maison où l'incendie a pris naissance doit payer au profit de la reine et sans qu'il puisse en obtenir rémission, une amende de trois piastres ; *il doit en outre donner un jeune bœuf comme indemnité de balayage.* » Il faut remarquer, il est vrai, que cette indemnité paraît avoir plutôt le caractère d'une amende que celui de dommages-intérêts. Elle profite du reste à la collectivité du fokonolona et non à un particulier. Nous ajoutons enfin que cet article n'est plus appliqué.

L'article 130 vise les dommages causés par des animaux domestiques à des domaines privés. L'indemnité à verser est fixée à 1 fr. 65 par bœuf, 0 fr. 20 par porc, 0 fr. 10 par mouton ou chèvre, 0 fr. 05 par canard ou poule. Les deux tiers de ces sommes appartiendront aux particuliers lésés, l'autre tiers reviendra à l'Etat.

L'article 194 impose à toute partie succombant dans un procès le remboursement des 0 fr. 10 par piastre versés par le gagnant demandeur. Ce remboursement a bien un caractère de dommages-intérêts.

L'article 218 vise le cas de revendications de biens usurpés avec violence. L'usurpateur est tenu de rembourser le montant des 0 fr. 10 par piastre payés par le demandeur frustré. Il y a là manifestement des dommages-intérêts résultant d'un quasi-délit.

L'article 230 vise toutes revendications de biens meubles ou immeubles et stipule que la partie succombante doit verser une valeur égale au cinquième de ces biens au profit de l'Etat et comme compensation due à la partie gagnante.

L'article 240 vise les fausses réclamations de créances et impose au prétendu créancier le paiement d'une somme égale à celle qu'il a injustement réclamée.

L'article 243, enfin, déclare que : « Si, pour le recouvrement d'une créance, une personne est obligée de recourir à l'intervention de l'autorité, le capital à restituer, s'il ne rapportait pas d'intérêts, augmentera de la moitié de sa valeur ; si, au con-

traire, il avait été placé à intérêts, le capital sera doublé... » Dans les deux cas, que le prêt ait été gratuit ou qu'il ait été fait à intérêt, il y a, comme on le voit, de forts dommages-intérêts imposés par la loi au débiteur de mauvaise foi ou très négligent.

Dans le cas visé par ce dernier article nous nous trouvons en présence de dommages-intérêts compensatoires dans le sens de l'article 1147 du Code civil, dommages-intérêts destinés à réparer le préjudice résultant de l'inexécution d'une obligation.

Des considérations qui précèdent et des exemples tirés de la législation malgache, on peut conclure qu'en matière pénale la responsabilité civile n'existe pas actuellement devant les tribunaux indigènes. Un crime ou un délit ne peuvent pas donner lieu à des réparations civiles, à des dommages-intérêts. Les nombreux *taha* prescrits tant par le droit coutumier que par les Codes de 1828, 1862 et 1863 ont été supprimés d'abord par le Code de 1868 et ensuite par celui de 1881. Mais, et il faut retenir ceci, le principe de la restitution en cas de vols, soustractions, etc., est admis par de nombreux articles du Code de 1881 ; cette restitution peut être ordonnée même d'office par le tribunal : elle peut l'être soit en nature, si l'objet soustrait a été retrouvé, soit en argent, dans le cas contraire. La Cour d'appel de Tananarive a, depuis plusieurs années, consacré d'une manière invariable dans tous ses arrêts ce principe, et l'a étendu non seulement aux cas prévus par le code malgache, mais à tous les cas. Pratiquement, nous sommes amené à faire une distinction :

1° Devant les tribunaux indigènes jugeant en matière répressive des dommages-intérêts ne peuvent pas être alloués à la victime d'un crime ou d'un délit, celle-ci le demanderait-elle, soit au cours de l'instruction, soit à l'audience publique. Par conséquent, on peut dire que la constitution de partie civile, qui n'est d'ailleurs pas prévue par les lois indigènes, ne saurait être admise, puisque l'effet le plus utile de cette constitution est la demande en dommages-intérêts.

2° Mais si des dommages-intérêts ne peuvent être accordés en matière pénale, il faut admettre avec le législateur et avec la jurisprudence actuelle de la Cour d'appel, que, dans tous les cas, les restitutions peuvent et même doivent être accordées par le tribunal, soit sur la demande de la victime, soit, à défaut, d'office.

Enfin, en matière de quasi-délits ou en cas d'inexécution d'une obligation, le droit malgache ne formule nulle part de règles générales analogues à celles renfermées dans les articles 1147 et 1382 de notre Code civil français. Il semble donc qu'on ne puisse pas étendre par analogie les décisions d'espèces solutionnées dans le Code malgache. Les prescriptions y édictées doivent s'entendre *stricto sensu*. C'est bien l'opinion qui nous semble devoir être admise, et qui est basée sur l'interprétation des textes. La jurisprudence de la Cour d'appel de Tananarive tend cependant à élargir la conception malgache des dommages-

intérêts. L'arrêt du 20 décembre 1906 que nous avons cité plus haut en est une preuve. Cette doctrine de la Cour d'appel n'est pas condamnable en équité, car il est bien certain que parfois la stricte réparation du préjudice matériel souffert s'imposera à l'esprit du juge. Mais, dans son application, cette doctrine peut être dangereuse, à cause des abus qu'elle pourrait entraîner. Il serait, en tout cas, utile qu'une disposition légale vint combler une lacune de la législation malgache, en fixant avec précision l'étendue des droits des justiciables en matière de dommages-intérêts (1).

Avril 1909.

L. AUJAS.

(1) Cette étude était terminée lorsque fut promulgué à Madagascar le décret du 9 mai 1909 réorganisant la justice indigène. Le nouveau texte, s'il est muet sur la question des dommages intérêts du droit civil, formule nettement, dans son article 61, titre III: matière répressive, la règle suivante, à savoir qu'en matière répressive « il n'existe pas de parties civiles » « les tribunaux statuent d'office sur les restitutions » ; c'est le principe que nous exposons, en guise de conclusion, dans notre étude. Il est heureux qu'une disposition réglementaire soit venue consacrer cette règle déjà admise dans la pratique.

Note sur la forme relative du verbe en malgache

Il n'y a pas grand' chose à ajouter sur l'emploi et sur la formation du relatif qui constitue une des particularités les plus intéressantes de la langue malgache (ou pour mieux dire du dialecte hova) ainsi qu'une de ses ressources les plus précieuses.

Les grammaires existantes en rendent compte d'une manière parfaitement satisfaisante et élucident aussi bien que possible les difficultés que présente l'emploi de cette forme si déconcertante pour les débutants.

On ne saurait en dire autant des tentatives qui ont été faites jusqu'à présent pour expliquer, au point de vue de la logique du langage et des lois générales de la grammaire, le rôle de la forme verbale dite relative, et pour lui assigner sa place dans le système grammatical du malgache.

Soit dans le dessein, assurément louable, d'éviter de trop dépayser le débutant, soit par suite de la difficulté très réelle qu'il y a à s'affranchir, dans l'analyse du mécanisme grammatical d'une langue étrangère, des catégories auxquelles nos langues ont invinciblement habitué notre esprit, les grammairiens se sont laissés entraîner parfois à faire entrer de force la langue malgache dans les cadres d'une classification à laquelle elle ne se prête pas. De là des erreurs dont plusieurs ne sont pas sans importance. Je ne parlerai aujourd'hui que de ce qui concerne la voix dite relative, et j'essaierai de justifier une théorie à peu près nouvelle de cette curieuse forme de langage.

Critique de la théorie reçue. — Il est impossible de ne pas être frappé des difficultés que présente l'analyse logique des phrases comprenant une forme dite relative, telle qu'elle est donnée dans les manuels les plus récents de langue malgache.

L'accord des excellents ouvrages de Cousins, Julien, Malzac, pour ne parler que de ceux-là, ne suffit pas à mon avis à justifier la théorie à laquelle ils se rallient, qui, si elle a l'avantage d'une certaine simplicité apparente, soulève cependant les plus graves objections.

Comment rendre compte en effet du rôle respectif de chacun des mots qui composent une phrase de ce type : *Impiry no hanaovako azy* ?

La forme verbale accuse évidemment par son préfixe un sens actif, de même *azy* est au cas régime, le sens suffirait à lui seul à indiquer qu'il s'agit d'une action qui a pour objet direct la chose désignée par ce pronom. On serait donc tenté, en

considérant isolément cette phrase, de traduire simplement : Combien de fois ferai-je cela ?

C'est pourtant ce qui nous est interdit par la présence du pronom suffixe *ko* qui est incontestablement un cas oblique et ne saurait se traduire autrement que : *par moi*.

En d'autres termes, *ko* ne saurait être sujet étant au cas oblique du pronom suffixe, complément indirect ou possessif, et d'autre part la forme du verbe ainsi que celle du troisième terme de la proposition attestent que celui-ci a la force active qui d'ailleurs ressort sans la moindre ambiguïté du sens de la phrase. Cette contradiction semble insoluble.

Or, nous ne sommes pas ici en présence d'une anomalie, d'un fait isolé ou rare, de quelque survivance d'une forme ancienne, car les tournures de ce genre sont parmi celles qui sont le plus fréquemment employées dans le langage de tous les jours, et tous les verbes, sans exception, sont susceptibles de s'y plier.

Le sujet dans la proposition relative. — En somme la difficulté à résoudre est celle-ci : dans une phrase du type : *impiry no hanaovako azy*, où est le sujet ? Une proposition peut en effet se passer de complément, elle doit nécessairement avoir un sujet. A cette question, Cousins répond (p. 41) : « Le sujet est toute circonstance quelconque de temps, de lieu, de cause ou de modalité. Ici le sujet serait donc *impiry*. »

Ferrand, dans sa *Grammaire Malgache*, évite de se prononcer sur la question, il n'emploie même pas l'expression « voix relative ». Mais Julien (p. 104) : « La voix relative a toujours pour sujet ce qui constitue la relation du verbe.

« Prenons par exemple les phrases suivantes :

Mamangy anareo anio aho ;
Vangiako anio hianareo ;
Anio no hamangiako anareo.

« A très peu de chose près elles expriment la même pensée, bien que le sujet soit différent, pour chacune. Dans la première, qui est active, le sujet est *aho* ; dans la seconde, qui est passive, c'est *hianareo*, le pronom suffixe *ko* qui suit le verbe passif étant l'agent de ce même verbe, enfin, dans la forme relative, le sujet n'est ni *ko* ni *anareo*, mais bien *anio* qui constitue la relation de temps. Il en serait de même si cette relation était changée en relation de lieu, de manière, de but, etc. »

Enfin, Malzac (p. 74) : « La forme relative a toujours pour sujet le terme quelconque exprimant la relation de temps, de lieu, d'instrument :

« *Vato no hanaovako ny tranoko* : Je bâtirai ma maison en pierre ; le mot *vato*, exprimant la relation, est sujet.

« *Herintaona no nitoverako tany Toamasina* : J'ai passé un an à Tamatave ; la relation de temps *herintaona* est le sujet. »

Assurément les définitions de mots sont libres. Si nous

n'avions à parler que du malgache, et si dans cette langue toutes les propositions avaient la forme relative, il n'y aurait aucune objection à définir le sujet de celle-ci comme le font les auteurs que je viens de citer, et je conviens sans difficulté que cette terminologie est satisfaisante au point de vue de la clarté. Mais le mot sujet comme ceux de : *objet*, *attribut*, *complément* a un sens en grammaire générale que nous ne pouvons pas lui ôter et que nous devons bien lui retrouver quand nous parlerons du sujet de la proposition active ou passive. Nous ne pouvons pas l'oublier : le sujet d'un verbe c'est la personne ou la chose qui fait ou qui subit l'action exprimée par le verbe ou encore dont on affirme un attribut. Il y a dans les mots et dans la pensée une contradiction qui est absolument intolérable à dire que le sujet est le mot *quelconque* qui exprime une *relation*, à appeler ainsi sujet un adverbe, un démonstratif, un adjectif, fût-ce même un substantif, alors que ce mot exprime une *circonstance*. S'il exprime, en effet, une simple circonstance que modifie l'action faite ou subie, il ne saurait être le sujet du verbe qui exprime cette action.

Sans doute on croit voir ce qui a pu suggérer à ces auteurs une définition aussi extraordinaire à première vue.

C'est une observation parfaitement juste. Les trois types de proposition : active, passive, relative, expriment en effet l'action de trois manières différentes.

La première désigne spécialement à l'attention l'agent et son acte :

Hamangy anareo anio aho : J'irai vous voir aujourd'hui.

La deuxième qui, au contraire des langues indo-européennes, est en malgache la plus usitée, met en relief la personne ou l'objet qui subit l'action :

Hobangiaiko anio hianareo : Vous recevrez ma visite aujourd'hui.

La troisième, enfin, a pour caractéristique, et c'est là la part de vérité qu'exprime la théorie que je critique, d'insister particulièrement sur une certaine circonstance qui a accompagné cette action.

Anio no hamangiaiko anareo : C'est aujourd'hui que j'irai vous voir.

Il arrive en effet à chaque instant que l'idée qui est logiquement accessoire dans une phrase devient pour le sujet parlant l'idée la plus importante.

C'est ce qu'exprime, sans ambiguïté possible, tantôt, comme en français, une tournure spéciale : « Je vous dis cela *à vous*. C'est demain *que* je viendrai » ; tantôt, comme dans les langues flexionnelles où l'ordre des mots admet une liberté presque complète, la place des mots qui expriment cette circonstance *non viribus aut velocitatibus aut celeritate corporum res magnæ geruntur*, tantôt, enfin, la simple inflexion de voix qui distingue si nettement en anglais les deux phrases en apparence identiques

I wil tell you all I know about it, I will tell you all know about it (Je vais vous dire tout ce que j'en sais — Je vous dirai à vous tout ce que j'en sais).

Ainsi la forme relative nous apparaît tout d'abord comme une des manières dont le dialecte hova sait rendre ces nuances parfois si importantes de la pensée, où la logique du langage et les besoins de la conversation se trouvent à chaque instant en conflit avec la logique grammaticale. C'est pourquoi elle est d'un si fréquent usage dans la langue oratoire dite didactique. Nous verrons ailleurs qu'elle a d'autres emplois.

Mais poursuivons notre analyse. Malzac fait remarquer très justement (p. 67) une différence bien caractéristique entre les propositions active et passive d'une part, et la proposition relative de l'autre : « Les voix actives et passives sont absolues ou indépendantes et présentent par elles-mêmes un sens complet ». Il ne saurait en être autrement. *Mamangy azy aho, novangiako izy* sont des propositions complètes comme le seraient simplement *matory aho, novonoina izy*. Elles contiennent, en effet, dans leur brièveté, un verbe et son sujet. « Mais, poursuit-il, la voix relative *namangiako azy* n'a telle quelle aucun sens. Il faut lui adjoindre une autre terme sur lequel elle puisse s'appuyer et dire par exemple : *Omaly no namangiako azy*.

Voilà qui est, en vérité, bien remarquable et qui doit éveiller notre attention. Comment peut-il se faire que *namangiako azy* ne présente, comme c'est en effet le cas, aucun sens ? Ne trouvons-nous pas dans cette phrase, en l'analysant suivant la théorie reçue, d'abord le terme qui exprime l'action, le verbe, ensuite celui qui exprime l'objet de cette action, le pronom *azy* dont la forme accuse sans contester la fonction, ensuite le troisième terme nécessaire, le pronom *ko* qui désigne bien, au point de vue du sens, l'auteur de l'action, quelle que soit d'ailleurs la difficulté qu'il y a à justifier sa forme ? Qu'est-ce donc que cette proposition étrange qui pour être, non seulement claire, mais logiquement complète, a besoin de « s'appuyer sur un autre terme » exprimant une circonstance, c'est-à-dire sur un complément ? Appeler ce complément le sujet (quelle que puisse être d'ailleurs son importance spéciale dans la pensée de celui qui parle) comme le veulent nos grammairiens, c'est se débarrasser de la difficulté par une définition arbitraire et contradictoire. L'expression même, d'ailleurs parfaitement juste, dont se sert Malzac : « s'appuyer sur un autre terme », ne montre-t-elle pas à elle seule que ce terme, pourtant indispensable, n'est pas le sujet ?

Le relatif n'est pas un verbe mais un substantif. — La solution de cette difficulté me paraît évidente à la réflexion. Si le sujet de la forme *namangiako* n'est ni le pronom suffixe, lequel ne saurait être le sujet d'un verbe de sens actif, ni *azy* qui est au cas régime, encore moins *omaly* qui est un adverbe de temps, c'est tout simplement qu'elle n'en a pas, et, en effet, elle ne sau-

rait en avoir puisque ce n'est pas une forme verbale. *Namangiako* est un substantif, tout comme le serait *famangiako*; la phrase *omaly ny namangiako azy* est simplement une proposition attributive avec le verbe être impliqué, son sujet est *namangiako*, qu'on doit traduire par « ma visite », et il faut comprendre : « Hier (à eu lieu, fut) ma visite à lui ».

Pourquoi le relatif a pu être pris pour un verbe. — Avant d'essayer de montrer comment cette explication répond à tous les emplois de la forme relative et résout de plus quelques-unes des difficultés que présentent tels d'entre eux, difficultés insolubles dans la théorie reçue, il faut nous rendre compte des faits qui ont évidemment amené à faire imaginer celle-ci. Nous allons voir qu'ils n'obligent nullement à considérer le relatif comme une forme du verbe.

Tout d'abord ces mots possèdent la force transitive qui est en français le prestige et le signe caractéristique du verbe proprement dit, à l'exclusion même de ses formes adjectives ou substantives. Mais nous savons qu'il en est tout autrement en malgache où un très grand nombre de substantifs possèdent la force transitive et prennent un complément direct. Tous ceux qui proviennent d'un verbe actif, quelle que soit sa forme, gardent la force transitive du verbe et prennent un complément direct : *ny mpamangy anao*, *ny fanao ny mofa*, *fitiavana olona*, *ny fitenenako taminy*. Bien plus, il est beaucoup de substantifs racines qui prennent de même un complément direct : *fafa trano*, *ny henatra ny olona*, *ny tahotra ny lehibe*, *sasa lamba*, *savika omby*, etc.

Cousins insiste avec beaucoup de raison sur ce caractère spécial du substantif malgache. Mais le fait n'est pas particulier au malgache. On sait qu'en anglais le participe présent, bien qu'il soit à tous égards un véritable substantif, comporte de même un complément direct au même titre que le verbe personnel : *My hearing you*, *Your learning me*, alors qu'en français il perd, en devenant substantif, sa force transitive et ne peut plus se construire que comme un substantif pur. A cet égard donc le relatif, s'il se distingue du substantif français, ne se comporte pas autrement que les autres substantifs malgaches et trouve même des équivalents dans telle langue européenne.

Un fait plus frappant peut-être encore et qui a dû certainement contribuer pour beaucoup à faire considérer les relatifs comme des verbes, c'est qu'ils prennent les signes des temps. Mais ne voyons-nous pas également les adjectifs, en malgache, en faire autant ? Et ce n'est pas seulement le cas de ceux que Malzac appelle des adjectifs verbaux parce qu'ils présentent des préfixes qui sont aussi ceux du verbe et s'en rapprochent par le sens, comme par exemple *mazoto*, qui devient *nazoto*, *hazoto*. L'adjonction de la particule temporelle *no*, *ho* peut incorporer à un adjectif quelconque cette idée de localisation dans le temps qui, dans nos langues, ne s'ajoute qu'au verbe. Il en est de même

pour des catégories importantes d'adverbes et de démonstratifs. Que cette construction soit un moyen ingénieux et simple de suppléer à l'absence du verbe « être » dont le malgache n'est pas arrivé à concevoir l'idée abstraite, ou que le développement de ces formes ait justement empêché d'en sentir le besoin, il n'en est pas moins vrai que la présence dans le relatif du signe temporel ne saurait nous obliger à y voir une des formes du verbe.

Il en est de même pour la forme impérative que peuvent prendre les relatifs. Rien n'évoque plus clairement pour nous l'idée du verbe que l'impératif, au point que Bréal (1) est tenté d'y voir « ce qu'il y a de plus ancien dans la conjugaison ». Nous voyons pourtant que la langue malgache en est restée à une spécification si imparfaite des différentes catégories grammaticales que le système de nos langues indo-européennes a rendu si distinctes pour notre esprit, qu'elle met des adjectifs à l'impératif et qu'on dit : *Hendre, soavà, marena, mafia, masina, mazotoa, maroa* ! etc. Il n'est pas jusqu'à tel mot dans lequel il nous semble voir un adverbe qui ne puisse lui aussi devenir un impératif : *samia* ! (2). Concluons donc que ni l'adjonction aux relatifs de la caractéristique temporelle, ni leur force transitive, ni leur emploi à l'impératif, ne suffisent à nous contraindre, en l'absence d'autres caractères spécifiques, à y voir des formes verbales.

Est-il nécessaire d'ajouter que le fait que les formes relatives se traduisent en français le plus souvent (mais non pas toujours, comme nous le verrons) plus aisément par un verbe que par un substantif, ne doit en aucune façon nous engager à les considérer comme des verbes ?

Entre des langues aussi éloignées que le français et le malgache, un parallélisme de ce genre ne peut avoir *a priori* aucune valeur. Il faut faire l'effort nécessaire, et convenons qu'il est parfois assez grand, pour penser la phrase malgache à la malgache et se défendre contre la tentation d'y retrouver les catégories grammaticales auxquelles nos esprits sont habitués. C'est pourtant ce que font, sans doute à leur insu, beaucoup de ceux qui étudient ou traduisent du malgache, et peut-être, je crains d'être obligé de le dire, la principale raison qui a amené nos grammairiens à voir dans le relatif malgache un verbe, est-elle après tout le simple fait que c'est un verbe qui, dans notre langue, permet le plus souvent de la traduire d'une façon à la fois claire et naturelle.

Après avoir essayé de démontrer que la théorie qui distingue dans le verbe malgache une voix relative à côté de la voix

(1) *Essai de Sémantique*, p. 262.

(2) Peut-être même pourrait-on trouver des cas où un substantif a pris la particule temporelle. Un hameau de la banlieue de Tananarive porte le nom de *Namontana*, qui m'a été traduit sans hésitation par des indigènes par : « Où il y a eu un amontana ».

passive et de l'active offre des difficultés insurmontables et n'est d'ailleurs nullement nécessitée par l'analyse de la forme et de la fonction des relatifs, il me reste à faire voir que l'explication proposée qui consiste à y voir simplement un emploi étendu et ingénieusement généralisé du substantif actif fournit une explication satisfaisante, simple et en accord avec les caractères généraux de la langue malgache, de toutes les constructions où le relatif trouve place.

Le relatif spécial au dialecte de l'Ankova. — En faveur de cette théorie je voudrais faire une observation préalable qui me paraît d'un grand poids. Les divers dialectes qui, avec le hova, constituent la langue malgache ne font pas usage du relatif (1). En présence de l'unité de la langue malgache, aujourd'hui admise par tous les malgachisants et que Ferrand formule si heureusement en ces termes : « Les dialectes malgaches ne diffèrent l'un de l'autre que par les variantes phonétiques et lexicographiques attendues chez un peuple de trois millions d'hommes disséminés dans une île de 600.000 kilomètres carrés » (2), il est bien difficile d'admettre que le verbe malgache puisse avoir trois voix dans un de ses dialectes alors qu'il n'en a que deux dans ceux qui sont parlés par les quatre cinquièmes de la population. La perte d'une forme aussi importante de la conjugaison dans tous les dialectes sauf un, ou inversement la création de cette forme spéciale dans un seul constituerait un phénomène tout à fait exceptionnel, faisant soupçonner *a priori* une fausse interprétation des faits et qui demanderait pour être admis à être surabondamment démontré. Chacun sait, en effet, que c'est l'appareil grammatical qui fait l'unité et le fonds permanent d'une langue. Comment concevoir que le malgache, riche d'une troisième voix, l'ait laissée perdre dans les quatre cinquièmes de son domaine, ou que le dialecte hova, seul entre tous, ait pu créer une nouvelle catégorie grammaticale comme le serait la prétendue voix relative ?

Si, au contraire, nous pouvons démontrer que la voix relative n'existe pas et que ce qu'on appelle ainsi n'est pas autre chose qu'un emploi à la fois spécialisé et étendu de l'une des nombreuses formes substantives du verbe, nous aurons fait disparaître une anomalie difficilement explicable. Et l'on trouvera tout naturel, au contraire, que le dialecte qui est celui des populations les mieux douées et qui ont atteint d'elles-mêmes un degré de civilisation et de culture relativement très supérieur, ait tiré parti d'une manière toute spéciale d'un procédé qui permet d'exprimer des nuances de pensée fort délicates et des idées

(1) Ferrand signale pourtant quelques formes relatives dans le taimoro ancien.

(2) On doit même dire que ces variantes sont beaucoup moins considérables qu'on n'aurait le droit de s'y attendre et que ne le permettrait la comparaison avec telle autre unité linguistique.

abstraites de relation auxquelles ne s'arrêtent pas ou n'ont pas su s'élever des populations, sinon moins intelligentes, du moins d'une vie sociale moins complexe.

Justification de la théorie proposée. — Le relatif, que nous envisagerons désormais comme un substantif, sans perdre de vue le lien étroit qu'il garde avec le verbe auquel il se rattache, peut, comme tel, avoir dans la proposition le rôle de sujet, d'attribut, de complément direct ou indirect, il peut enfin se trouver en apposition. Nous envisagerons successivement les types des phrases où il joue ces rôles divers. Cet examen couvrira tous les cas possibles de l'emploi du relatif et fera voir, je l'espère, que la théorie proposée rend compte de tous.

Le relatif sujet. — Ce substantif verbal, auquel je conserverai provisoirement le nom de relatif; encore que, comme je le démontrerai plus loin, il ne le mérite nullement, peut jouer en premier lieu dans la phrase, et c'est peut-être le cas le plus fréquent, le rôle de sujet. Ce sont alors des propositions attributives, comme toutes celles que le malgache, faute de posséder le verbe « être », avec le sens si éminemment abstrait que nos langues indoeuropéennes sont arrivées peu à peu à lui donner, construit par la simple juxtaposition d'un sujet et de son attribut. Il peut arriver, du reste, que, pour la commodité de la traduction en français, on soit amené à remplacer le verbe « être » par un de ses équivalents, tels que « se trouver, consister, avoir lieu », le sens n'en reste pas moins le même.

Lavitra no nalehanay : Notre voyage (a été) long.

Ela no niandrasako anao : Longue (a été) mon attente de toi.

Dimy taona no nahafatesan' ny zokiko : La mort de mon frère (a eu lieu) il y a cinq ans.

Any ambanivohitra no ipetrahako : Ma demeure (se trouve, est) à la campagne.

Tamin-kerimpo lehibe no niatianay : Son combat (a eu lieu avec un grand courage.

Tao an-trano no niresahako taminy : Ma conversation avec lui (a eu lieu) à la maison.

Mafy no namelezany ahy : Son attaque sur moi (a été) violente.

Omaly no nandefasako ny taratasinao : Mon envoi de ton papier (a eu lieu) hier.

Rahampitso no hanomezako anao ny vola : Le don de l'argent à toi (aura lieu) demain.

Comme on le voit par ces exemples qu'il serait facile de multiplier, le soi-disant verbe relatif peut très souvent se rendre de la manière la plus satisfaisante, même dans une traduction qui ne cherche pas à être littérale, par un substantif; s'il en est quelquefois autrement, le sens n'en est pas moins le même.

Ela no tsy nahitako anao : Ma non-rencontre de toi (a eu) un long temps.

On peut d'ailleurs se rendre compte que dans toutes les phrases de ce modèle le relatif pourrait être construit de telle manière, soit avec *dia* ou par simple juxtaposition, que le caractère véritable du relatif serait évident.

Ainsi nous dirions également :

Ny ipetrahako dia any ambanivohitra.

Ny nalehany dia lavitra.

Ainsi précédé de l'article, le relatif accuse sans contestation possible son caractère de substantif qu'on est bien obligé de lui reconnaître dans des constructions de ce type où il est sujet d'un verbe exprimé :

Ny namalian'ny fanjakana soa azy no nahafaly azy avokoa.

Ny tsy nahavoriany ny mpiasa no nahaoriana azy.

C'est à propos de ces constructions que Malzac (p. 25) dit : « Au lieu de l'initiale *f* les noms relatifs prennent aussi *n* au passé et *h* au futur et ne sont alors autre chose que la forme relative employée substantivement ». C'était être sur la voie de la véritable explication, car ces « noms relatifs » avec *n* ou *h*, ce sont tous les relatifs.

En effet, si dans la phrase : *ny nahatongavako no nahafaly azy*, *nahatongavako* est reconnu comme un substantif, on ne voit pas pourquoi il en serait autrement dans cette autre : *omaly no nahatongavako*. N'est-il pas visible que la seule différence entre ces deux constructions consiste en ceci : que dans la première la particule emphatique porte sur *mahafaly*, tandis que, dans la seconde elle porte sur *nahatongavako* ? Et si l'on veut, suivant l'opinion de plusieurs, voir dans le *no* un véritable article spécialisé dans l'emploi emphatique ou discriminatif, on aura une raison de plus pour attribuer au relatif son véritable caractère, celui d'un substantif verbal.

Il peut d'ailleurs arriver que le sens de la proposition relative, tel qu'il résulte de la juxtaposition des deux idées énoncées, exprime un rapport autre que celui d'identité ou d'attribution qu'exprimerait le verbe « être ». Énoncer successivement deux idées, deux faits, c'est, dans bien des cas, évoquer avec une parfaite clarté dans l'esprit l'idée de cause, d'effet, de suite dans le temps ou dans l'espace.

Ny aretiko no tsy nahaoriako ny mpiasa : Ma non-convocation des ouvriers (ça été) ma maladie.

Il y a sans doute dans cette phrase une idée de relation, mais c'est une illusion de la voix dans le mot *tsy nahaoriako* qui, par lui-même, n'exprime rien de plus que le fait de la non-convocation par moi. Elle résulte de la juxtaposition des deux faits énoncés, ma maladie d'une part, la non-convocation des ouvriers de l'autre. C'est une relation de cause à effet. C'est ainsi que nous dirons en français : Il est tombé malade, il s'était surmené, faisant sentir par une simple inflexion de la voix le lien de cause à effet qui unit ces deux idées, à moins que,

employant le verbe être dans un sens, en réalité infiniment éloigné de sa signification véritable et qui le réduit à une force purement démonstrative, on ne dise : il est tombé malade, c'est qu'il s'était surmené.

Il n'est même pas nécessaire pour cela que les idées ainsi juxtaposées soient exprimées toutes deux par un verbe.

Ainsi : *ny herimpony no namalian' ny fanjakana soa azy*.

Si dans cette phrase on peut hésiter, à cause de la difficulté d'une traduction littérale, à voir un substantif dans *namaliana*, on ne peut en effet s'y refuser dans celle-ci : *ny namalian' ny fanjakana soa azy (dia) ny herimpony*, qui exprime la même idée avec les mêmes mots.

Le contexte seul, ou pour mieux dire le sens des mots en eux-mêmes, puisque nous avons affaire ici, et c'est là une considération que je crois extrêmement importante, à une langue qui a créé et développé son appareil grammatical par la parole seule, indique ici quelle est la nature du rapport qui unit les deux idées juxtaposées. En effet, on dirait tout aussi clairement, et sans autre appareil logique :

Vola no namalian' ny fanjakana azy, ou *Ny namalian' ny fanjakana soa azy dia vola*.

Le rapport entre ces deux idées, qui était tout à l'heure un rapport de cause à effet, deviendra ici sans la moindre ambiguïté un rapport d'identité. Dans un cas comme dans l'autre, il est uniquement dans l'idée et non dans les mots.

Aspect particulier de la syntaxe malgache. — Rôle de la juxtaposition. — En effet, et c'est ici le cas de le remarquer, si le malgache possède quelques-uns de ces mots que Bréal appelle des « outils grammaticaux » qui, vides de sens par eux-mêmes, servent uniquement à exprimer le lien logique qui unit les idées ou les jugements énoncés, et on pourrait dire en effet : *Noho n' herimpony no namalian' ny fanjakana soa azy*, ces mots sont en très petit nombre et la langue a su s'en passer.

C'est là un fait qui domine toute la syntaxe malgache et qui n'a pas été suffisamment mis en lumière.

A vrai dire, on pourrait dire que la syntaxe malgache est plutôt une *parataxe* qu'une syntaxe. Le malgache nous présente cet état de la grammaire dont nos langues elles-mêmes semblent présenter encore des traces, dans lequel le sujet parlant juxtapose simplement les mots, laissant à leur sens, à l'inflexion de la voix la charge d'exprimer le rapport qui les unit, rapport que, dans nos langues perfectionnées par des siècles de travail intellectuel, nous rendons par toute une série de ces mots vides de sens par eux-mêmes mais à qui est réservé le rôle de préciser les nuances les plus subtiles de rapports purement abstraits.

Sans vouloir montrer ici des exemples de ce fait dans les très nombreuses constructions où il est apparent, il était nécessaire, pour l'intelligence des tournures dites relatives, d'en signaler l'importance. N'est-ce pas par la simple juxtaposition

du sujet et de son attribut que le malgache exprime, ou plutôt donne à comprendre, la relation qui les unit : *Tsara ny trano*. Bien plus, la question : *Iza no lehibe ?* n'offre aucune ambiguïté et se comprend qui est le plus grand ? bien qu'aucun mot, aucune forme n'exprime le rapport spécial de comparaison. Il suffit que les objets comparés aient été nettement désignés dans le reste de la phrase.

Le rapport spécial de temps est suffisamment suggéré à l'esprit par le rapprochement de l'énonciation d'un fait d'une part et d'une date de l'autre ; quand on dit :

Telo taona no nialako taminy : Ma séparation d'avec lui (a eu lieu, il y a) trois ans.

Celui de cause résulte du rapprochement de l'énonciation de deux faits :

Ny nanaovany soa ahy no nisaorako azy : Mon remerciement à lui (c'est pour) le bien qu'il m'a fait.

Le véritable sens du relatif et la construction de la phrase sont plus clairs encore dans la tournure si idiomatique : *Izy nanao soa ahy no nisaorako azy*.

On trouve fréquemment dans le style sententieux des proverbes des exemples de cette construction :

Ny adala no tsy ambakaina, Andriamanitra no atahorana. (Recueil Cousins et Parret, imprimerie L. M. S., 2119).

Dans cette phrase elliptique où chaque mot exprime une idée le rapport causal est tout aussi clair que dans notre phrase française encombrée de mots auxiliaires : *C'est parce que* l'on craint Dieu *que* les simples ne sont pas trompés.

Cousins a signalé (p. 246) sous le nom de « sujet suspendu » un cas particulier de ces constructions elliptiques et rompues : *Sorohitra amoron-dalana, tsy nariako fa 'narian-dreniny*.

Mais cette liberté s'étend bien plus loin puisque nous avons des phrases où le substantif ainsi « suspendu » n'est pas, comme dans les exemples que donne Cousins, le sujet de la proposition qui suit :

Kabarin-tsaka : vao miteny dia omeo (prov. 1220).

Ombilahy tanimanga, ny tompony ihany no mitrena (2564).

Il peut même en être absent au point de vue de la logique grammaticale : *Tsingeringerina ankizy : ny mijery avy no fanina* (3313) ; *tsintsina mitondra sompanga : ny taona dia zina fa ny kibo hasiana no tsy misy* (3320).

Mais il y a plus. Le sens relatif est si loin de résulter de la forme du prétendu verbe relatif, que nous trouvons aisément, soit dans des textes un peu anciens, soit dans la langue courante, des phrases où le sens relatif est évident alors que la forme relative n'y figure pas.

Ny fefiloha no ataontsika, fahavaloko ny rano (*Tantara ny Andriana*), alors que quelques lignes plus loin on peut lire :

Izao faritany andidiako izao — izao no ametrakako anareo ambanianandro.

Koa ny anaoakao fefiloha : ho ranombarin'areo ambanianandro. Les proverbes fournissent de nombreux exemples de cette construction : *Ny handrina no tsy naniry volo, ny henatra* (2248).

Ny lehibe no manaiky, ny henatra ; ny kely no manaiky, ny tahotra (2304). — *Ny voalavo no tsy mihetsika, ny saka no mbola mihiratra* (2484).

De même encore, dans le langage courant, on dit également bien (Cousins, pp. 74 et 75) :

Teo anilany aho no nipetraka et teo anilany no nipetrakako ;
Anio no tonga izy ;

Vato no nataoko ny trano ;

Izaho no tsy tonga, nisy raharahan' andriana nalehako.

Ces exemples ne montrent pas seulement quelle extension peut prendre en malgache la construction par simple parataxe, ils nous donnent la preuve que l'aspect spécial des propositions dites relatives ne tient nullement à l'emploi d'une certaine forme, verbale ou autre, qui contiendrait en elle-même le sens que l'on a appelé relatif, mais uniquement à la construction de la phrase. Nous verrons plus loin quelle est en effet la valeur particulière de cette construction et comment elle doit avoir pour effet de mettre tout spécialement en relief l'idée de circonstance ou de relation.

Le relatif à sens partitif. — C'est en ayant présent à l'esprit cet aspect si particulier de la syntaxe malgache que nous pourrions nous expliquer les constructions relatives à sens partitif du type : *Nandaniana ny volako.*

Remarquons tout d'abord ici que ces phrases sont absolument inexplicables dans la théorie reçue du relatif.

En effet, nous n'y trouvons pas ce « troisième terme circonstanciel » dont cette théorie veut faire le « sujet » du « verbe » relatif et sur lequel la voix relative doit s'appuyer pour avoir un sens (Malzac, p. 67).

Cette difficulté, qui me semble insurmontable, disparaît du moment que l'on voit dans le relatif un substantif. La phrase : *Nandaniana ny volako*, par la juxtaposition des mots « une perte », « mon argent » exprime non l'idée de mon argent perdu (en totalité), ce que voudrait dire *cery ny volako*, mais l'idée indéterminée d'une perte de mon argent.

Il faut donc comprendre « mon argent (il y en a eu) une perte », c'est-à-dire : « une partie de mon argent a été perdue », ou « mon argent a été gaspillé ». De même la phrase : *Namonoana ny akoho* veut dire on a tué des poulets, parce qu'elle dit simplement (il y a eu) un meurtre de poulets.

C'est exactement de la même manière qu'on dirait avec le substantif d'habitude : *Famono ny akoho* : Les poulets (c'est) fait

pour être tué. *Ny adala fananatra. — Ny zoky fanaja, ny zandry faniraka.*

Dans les phrases de ce type, le relatif joue donc le rôle de sujet d'une proposition attributive, de celles que le français construit avec le verbe être.

Quand le relatif joue dans la phrase le rôle de complément direct ou indirect, d'attribut ou d'apposition, il est si naturel de l'envisager comme un substantif, que si l'on n'avait pas été préoccupé d'appliquer à ces constructions une théorie édictée en vue d'expliquer celles où il est sujet, on n'aurait sans doute jamais songé à y voir autre chose qu'un substantif. Preuve en soit que Malzac (p. 25) se voit obligé d'y reconnaître la forme relative employée substantivement. J'en donnerai quelques exemples.

Le relatif complément direct. — *Tsy mbola nahare ny niakara-ny teto antanana aho.*

Aza manadino ny nitondran' ny rainao anao.

Tsy fantatro ny anaovanareo ny sokay.

Tadiavo izay ahitanao azy.

Le relatif complément indirect. — *Hendry hatramin' ny nahazazany izy.*

Nilaozako ny tanindrazako hankanesako eto

Mbola hitoetra amin' ny ota va isika, hitomboan' ny fahasoa-ana ?

Comme on le voit, dans un très grand nombre de ces cas, la présence de l'article, ou d'un autre démonstratif, accuse bien nettement le caractère du relatif.

Relatif en apposition. — C'est une construction extrêmement fréquente, et qui ne présente aucune difficulté spéciale. Le relatif peut être apposé au sujet ou au complément. Il joue ainsi le rôle d'épithète, modifié à l'occasion par l'idée temporelle qu'introduit le signe caractéristique *h* ou *n*.

Raiso ny antsy handidianao ny hena.

Maty ny olona nangatahako izany taminao.

Ny andro iray ihaonana, toy ny andro zato (prov. 2166).

Tsy manana penina anoratako.

Aiza ny lamba itafiana ?

Trano ipetrahana.

Ny zavatra niantsoan' ny mpanjaka azy.

Relatif attribut. — *Ity fanafody ity no nahasitranako mara-ry betsaka.*

Ny tefy vy no ahavelomako ny fianakaviano.

Ity trano ity no ipetrahako.

Taon' ity no naharariako ela.

Tsy misy ahafahako anio.

C'est dans cette catégorie qu'il convient de ranger des

constructions bien difficiles à expliquer autrement et que Cousins (par. 149 b.) signale en ces termes (1) :

« Si l'on trouve dans la phrase un objet indirect ou plus éloigné, c'est-à-dire un objet précédé de la préposition *amy*, le simple pronom représentant cet objet indirect ou plus éloigné devient le sujet du verbe relatif. »

Remarquons que cette explication ne rentre en aucune manière dans le cadre de la théorie reçue qui voit le sujet dans un terme circonstanciel. Elle n'en est pas pour cela plus exacte, le pronom, qui est en effet au cas sujet, joue bien le rôle de sujet, mais il est le sujet du verbe être non exprimé et le relatif n'est autre chose que l'attribut.

Nilazako izany teny izany izy : Il (a été) ma déclaration.

Ananako vola izy : Il (est) ma possession de l'argent.

Nanplorako voninkazo izy : Il (a été) mon offre de fleurs.

Nametrahany ny entany aho : Je (ai été) en disposition des objets.

Si cette traduction littérale garde invinciblement pour nous quelque chose de gauche et de singulier, il me semble qu'on n'en saisit pas moins très nettement le véritable aspect de ces constructions.

En somme le relatif nous apparaît comme le substantif d'action, susceptible comme tel de recevoir les signes temporels et de s'accompagner de compléments. Il doit se placer à côté du substantif d'habitude qui n'en diffère que par la présence du préfixe *f*. L'emploi tout à fait analogue de l'une ou de l'autre de ces formes, éclairées par le contexte, permet d'exprimer les nuances de sons, d'ailleurs assez variables et souvent délicates, qui distinguent par exemple les phrases suivantes : *Tsy tadidiko ny fanaovana azy*, et *tsy tadidiko ny anaoavana*, ou *ny nanaovana azy*. Mais il faut pousser plus loin cette analyse.

Le substantif dit relatif n'est qu'un substantif verbal. — Si les formes dites du verbe relatif ne sont pas, comme je crois l'avoir démontré, des formes verbales, sommes-nous en droit, en les considérant désormais comme des substantifs, de leur conserver le nom de relatifs ? Je ne le crois pas. Pas plus dans *namangiako* que dans *famangiako* qui n'est qu'une autre forme du même mot, il n'est possible de déceler un élément quelconque qui exprime une idée de relation. D'où provient donc l'illusion qui lui attribue une force relative spéciale ? C'est qu'on a cru voir dans le mot lui-même la force relative qui réside en fait tout entière et uniquement dans la construction où il prend place.

D'où provient le sens spécial des propositions relatives. — Assurément des phrases telles que : *Omaly no namangiako azy* méritent, en un sens, de s'appeler des phrases relatives.

(1) Malzac ne fait pas mention de ces constructions.

L'idée importante dans les phrases de ce type, celle sur laquelle la pensée s'arrête et qui est volontairement mise en évidence, est, en effet, l'idée de relation et de circonstance, non plus celle de l'action elle-même, faite ou subie. Mais si l'on examine d'où provient cet aspect spécial de la phrase, par quel procédé la langue malgache, dépourvue comme elle l'est des termes abstraits et purement formels dont disposent les langues indo-européennes, sait mettre ainsi en relief l'idée de circonstance aux dépens de l'idée logiquement plus essentielle de l'action elle-même, on verra que c'est justement en substituant au verbe actif ou passif un simple substantif. Le verbe est, en effet, en malgache comme dans nos langues, le mot le plus expressif et en quelque sorte le plus vivant du langage. Tant que c'est à lui que revient la tâche d'exprimer l'action, c'est sur celle-ci (à défaut d'autres artifices de construction) que se porte nécessairement l'attention ; si, au contraire, l'action est exprimée par un simple substantif placé comme attribut ou comme sujet dans une proposition attributive, elle s'efface pour ainsi dire, et passe au second plan, laissant l'accent oratoire et l'attention qu'il appelle se porter sur le mot qui exprime la relation.

C'est donc justement parce que les mots dits « relatifs » ne sont pas des verbes que les phrases où ils entrent peuvent prendre cette couleur relative qui a induit en erreur les grammairiens sur leur véritable nature. Mais la force relative, encore une fois, résulte uniquement de la construction elle-même et ne se trouve pas dans le prétendu relatif qui n'est qu'un simple nom verbal.

On peut avoir une idée de ce procédé, très remarquable en vérité, de la langue hova, en comparant les deux phrases françaises suivantes.

« Il parlait avec une grande chaleur. — Il y avait une grande chaleur dans ses paroles. »

Dans cette dernière phrase l'action se trouvant exprimée par un substantif (ses paroles), le verbe de son rôle, vidé de tout son contenu expressif et réduit au rôle purement formel de soutien logique de la phrase, (il y avait) le mot « chaleur, » qui n'exprime pourtant pas autre chose qu'une certaine manière d'être de l'action, prend une valeur toute spéciale et devient sans conteste le mot essentiel, donnant ainsi à la phrase un aspect tout à fait comparable à celui de nos propositions malgaches dites « relatives. »

Ce qui en français n'est qu'un artifice de style entre plusieurs autres, est en hova un procédé de construction dont la langue tire, comme on le sait, le parti le plus varié et le plus ingénieux.

Il n'y a donc ni verbe relatif, ni substantifs relatifs. Toute la théorie du relatif doit être rattachée au nom verbal.

Elle constitue l'un des faits les plus importants qui résultent de l'absence du verbe être en malgache.

Étant donnée l'extension considérable que le dialecte hova

a donnée à ce procédé et les ressources qu'il en tire, il n'y a d'ailleurs aucune raison pour ne pas continuer à lui faire, dans les grammaires malgaches qui étudient plus particulièrement ce dialecte, une place à part dans la syntaxe.

En les groupant sous le nom de propositions circonstancielles, on ferait voir toute la variété de leur signification et l'utilité de leur emploi en même temps qu'on en définirait la véritable nature.

Conclusions. — Je sens le besoin de m'excuser d'avoir exposé et justifié aussi longuement une théorie qui peut aisément se formuler en quelques lignes. Je ne pouvais guère m'en dispenser étant donné qu'elle contredit celle qui a été adoptée par les distingués malgachisants que j'ai cités et critiqués au cours de cette étude et qui est en somme en possession d'état.

Je ne me dissimule pas que pour un certain nombre des cas examinés, la théorie de la voix relative peut fournir une explication plus simple et plus facilement accessible de ces expressions que ne le fait celle du substantif verbal.

Il n'importe guère si celle-ci se révèle à l'examen comme plus rationnelle et plus générale. Nous ne saurions voir dans une analogie séduisante avec nos constructions françaises un critérium d'exactitude en matière de syntaxe malgache, bien au contraire. Je crois d'ailleurs que, pour celui qui s'est familiarisé avec le génie de la langue malgache, ma théorie est en réalité plus claire que la théorie reçue. En fût-il autrement, ce n'en serait pas moins un progrès très appréciable que d'avoir réussi à débarrasser nos grammaires malgaches d'une théorie mal fondée, capable d'induire en erreur ceux qui peuvent y chercher des éléments de comparaison avec d'autres langues ou des matériaux pour l'étude de la grammaire générale.

Octobre 1909.

ANDRÉ CHAZEL.

EXAMEN CRITIQUE DE LA THÉORIE PRÉCÉDENTE

PAR LE P. CADET

Faut-il faire de ce qu'on est convenu d'appeler jusqu'ici la « forme relative » malgache un *verbe* ou un *substantif*? Telle est la question soulevée par notre collègue M. Chazel et discutée par lui avec une rare pénétration dans la note précédente.

La question est purement théorique, et peut être négligée de quiconque ne prétend point malgachiser. Substantif ou verbe, le relatif malgache restera toujours d'un usage délicat, et le maniement plus ou moins aisé qu'en pourra faire l'étranger ne dépend nullement de la catégorie grammaticale où il plaira aux érudits de le classer.

A l'encontre de tous les grammairiens qui ont jusqu'ici préféré voir dans le relatif malgache un verbe vrai et authentique, M. Chazel veut y trouver un substantif. Nous nous permettrons d'opposer à cette théorie les observations suivantes :

I

« Peut-être, écrit presque irrévérencieusement M. Chazel, la principale raison qui a amené nos grammairiens à voir dans le relatif malgache un verbe, est-elle après tout le simple fait que c'est un verbe qui, dans notre langue, permet le plus souvent de le traduire d'une façon à la fois claire et naturelle ». Non, dirons-nous. Les grammairiens ont simplement étudié la langue en elle-même et ont essayé de la voir dans la mentalité indigène, et non à travers des théories de grammaire générale qui peuvent avoir leur valeur, mais auxquelles il faut prendre garde de plier arbitrairement les langues. Or, soit qu'on considère le mécanisme de la langue malgache et sa texture en quelque sorte matérielle, soit qu'on cherche à l'éclairer, dans la mesure possible, des propres conceptions de l'indigène, on constate que le relatif se comporte, dans la grande majorité des cas, bien plus comme un verbe que comme un substantif : on a donc conclu, sans plus, qu'il était un verbe. Que cette manière de voir présente des difficultés, pour nous Européens ; que ce verbe à la fois actif ou neutre et passif, s'accommodant à la fois d'un régime direct comme un verbe actif et d'un régime indirect comme un verbe passif, nous paraisse extrêmement bizarre ; qu'il ait fallu en conséquence imaginer pour lui une classe à part de verbes qui ne soient ni purement actifs ni purement

passifs, mais intermédiaires, *moyens*, ou *relatifs*, comme on les a appelés ; que tout cela, encore une fois, cadre difficilement avec nos idées à nous, Français ou Indo-Européens : les grammairiens n'en ont eu cure, et, à moins d'erreur manifeste, on est fortement incliné à croire qu'ils ont eu raison. Se préoccuper outre mesure de ces difficultés ou de ces anomalies déconcertantes au premier abord, ne serait-ce pas précisément encourir le reproche qu'on fait aux autres et subir l'influence d'idées préconçues ?

M. Chazel attache d'abord une grande importance à ce fait que, selon lui, les divers dialectes qui, avec le hova, constituent la langue malgache « ne font pas usage du relatif ». On ne saurait admettre, pense-t-il, que le verbe malgache puisse avoir trois voix (active, passive et *relative*) dans un de ses dialectes, alors qu'il n'en a que deux dans les autres. Comment s'expliquerait-on la perte d'une forme aussi importante de la conjugaison dans tous les dialectes sauf un, ou inversement la création dans un seul de cette forme si expressive et si originale ?

N'y aurait-il pas là pure question de mots ? Tout d'abord, puisque cette forme, de quelque nom qu'on la baptise, n'existe d'après M. Chazel que dans le hova, la difficulté subsiste : pourquoi les autres dialectes ont-ils perdu cette forme, ou comment le hova l'a-t-il créée ? Le fait d'y voir un substantif plutôt qu'un verbe ou une troisième forme du verbe diminue-t-il la difficulté, ou donne-t-il la clef du problème ? Rien de plus naturel pour M. Chazel que le hova, dialecte supérieur, ait heureusement imaginé « un emploi à la fois spécialisé et étendu de l'une des nombreuses formes *substantives* du verbe ». On ne voit vraiment pas pourquoi la chose n'eût pas été au moins aussi naturelle aux autres dialectes, soi-disant inférieurs, et ces affirmations hypothétiques, de valeur purement subjective, ont bien de la peine à s'imposer à l'attention.

En second lieu, M. Chazel s'effarouche un peu trop de cette *troisième voix* du verbe, comme si la chose constituait une hérésie grammaticale. Et la voix *moyenne* du grec ? Et les *déponents* latins qui forment bien une classe toute spéciale de verbes ? D'ailleurs, peu importe le mot. La question n'est pas de savoir si le relatif malgache constitue une troisième voix du verbe, mais bien s'il est un verbe ou un substantif. Il est bien permis d'en faire un verbe sans compromettre le moins du monde la division sacro-sainte des verbes en actifs et passifs.

En troisième lieu, est-il bien sûr que les dialectes différents du hova soient privés du relatif malgache ? M. Chazel observe lui-même que « Ferrand signale quelques formes relatives dans le taimoro ancien ». Ces formes seraient-elles une infiltration du hova ? M. Chazel ne le dit pas ; il faudrait cependant s'en préoccuper, puisque ce fait, même unique, semble difficilement conciliable avec l'affirmation catégorique en sens contraire.

Mais il y a plus. D'heureuses recherches de notre collègue le R. P. Malzac, gracieusement mises à notre disposition, semblent établir avec certitude que le relatif hova se retrouve tel quel dans les autres dialectes, et, chose beaucoup plus importante, aurait même son équivalent dans tels idiomes incontestablement apparentés au malgache.

Trois Betsimisaraka instruits ont affirmé au P. Malzac que le relatif était en usage sur la côte orientale. On dit, par exemple, en betsimisaraka :

Tandrefana namonoan' ny fahavalo an' azy.

Lomaly namakiana ny kakazo.

Nahafaliana ny volana.

Analao rano aho.

Ny tãnana nanangoaka an' azy.

Au témoignage d'un autre Betsimisaraka, qui a longtemps habité Majunga et Maevatanana, des formes semblables sont usitées chez les Sakalaves du nord.

« Dans le dialecte betsileo, écrit le P. Malzac, le relatif est d'un usage courant, tout comme en hova. Nous avons entre les mains une collection de 566 proverbes usités à Fianarantsoa : le relatif y apparaît souvent. Il est vrai qu'un grand nombre de ces proverbes se retrouvent également en hova ; mais il en est qui sont, fond et forme, nettement betsileo et contiennent des relatifs inconnus au hova.

« *Ny raha mahatahotra ilefana, fa ny raha mahatoky andra-sana* : On fuit ce qu'on redoute, on attend ce qui inspire confiance. (*Raha* pour *zavatra*. Le relatif *ilefana* n'est pas hova, et le dictionnaire Weber de 1853 donne cette forme comme exclusivement provinciale).

« *Ny anotoana ny vary no ahitana ny lahim-bary* : On pile le riz pour en avoir le principal (le hova dirait *itotoana*).

« *Ny anotrehana ny afo, hamindroana raha manara* : On conserve le feu sous la cendre pour pouvoir se chauffer quand il fait froid.

« Dans un manuscrit arabe-malgache, transcrit et traduit par notre collègue M. Gautier, on lit page 134 :

« *Ino volana ipoliana* ? Quelle parole (quelle demande, que demandes-tu) pour t'en retourner ? (*Ipoliana* est nettement dialectal).

M. Chazel prouverait difficilement que nous avons là, uniquement, des emprunts faits au hova. On est plutôt en droit de conclure que les indigènes, parlant leurs dialectes et usant de mots nécessairement communs au hova puisque la langue est une, connaissent et emploient le relatif malgache.

Quant à l'équivalent du relatif dans les idiomes apparentés au malgache, le P. Malzac le trouve dans les dialectes tagal, bisaya, maguindanao et tiruray des langues des îles Philippines. En effet, dans ces dialectes, *an* suffixé à la racine donne nais-

sance à des passifs qui ont ordinairement pour *sujet* le lieu où s'accomplit l'action exprimée par la racine. Ainsi en maguindanao on dit :

Ngain a ulay *nalusudan* ni Louis ? exactement comme on dirait en hova : *Trano inona no nidiran' i Louis* : Dans quelle maison est entré Louis ?

L'équivalence est parfaite, et il y a même identité de suffixe : *an* = *ana*. De plus la racine maguindanao *lusud* est l'équivalent du hova *roso*, si bien qu'il ne serait pas tellement incorrect de dire en hova : *Trano inona no nandrosoan' i Louis* ?

Or, aucun grammairien de ces idiomes philippins ne s'est imaginé de faire de ces formes locatives, si je puis ainsi dire, des substantifs ; on y a vu tout simplement des *verbes passifs*.

II

Cette question préliminaire vidée, reste à examiner, d'une part, si les raisons qu'on a eues jusqu'ici de voir un verbe dans le relatif malgache gardent leur valeur, malgré les critiques de M. Chazel, et, d'autre part, si sa théorie à lui, qui en fait un substantif, répond victorieusement aux objections qu'elle soulève.

Pourquoi le relatif malgache est-il un verbe ? Eh ! parce qu'il en a tous les caractères, à telles enseignes que s'il est possible d'en faire un substantif, il faudra logiquement transformer tous les verbes malgaches en autant de substantifs, ce qui reviendrait à supprimer la catégorie du verbe. Il n'est pas une définition, une fonction, un rôle, une modification, une caractéristique quelconque du verbe qui ne se vérifie dans le relatif, et il y a une telle équivalence, à tous égards, entre des verbes incontestables et lui qu'il faut nécessairement le classer, lui aussi, parmi les verbes.

Signalons d'abord, au point de vue purement grammatical, l'aptitude du relatif à prendre les signes distinctifs de temps : présent, passé et futur. *Anaovana*, relatif au présent, devient *hanaovana* au futur, *nanaovana* au passé. Ainsi en est-il de tous les relatifs, précisément comme de tous les verbes : n'est-ce pas déjà bien significatif ? Nullement, répond M. Chazel, car les adjectifs malgaches font bien de même, sans être pourtant des verbes, et il n'est pas jusqu'aux adverbes de lieu qui ne puissent, à l'aide d'un *t* initial, marquer le passé : *ao*, *tao*. — La réplique ne nous paraît pas péremptoire. Faible appui en effet que celui des adjectifs : il faudrait prouver que ces adjectifs ne sont pas des verbes et la preuve n'est pas faite. Rien n'exige de voir exclusivement des adjectifs dans ces adjectifs verbaux, à préfixes *ma*, *man*, *mi*, *maha*, susceptibles de prendre *n* au passé, *h* au futur, et d'avoir une forme relative ; que leur manque-t-il pour être tout aussi bien des verbes ? Les adjectifs racines eux-mêmes, tels que *hendry*, *marina*, etc., quoique moins souples, pas aussi variables, n'en gardent pas moins avec le verbe une

très étroite parenté. D'ailleurs, en tout état de cause, cette affinité entre le verbe et l'adjectif malgaches est tellement frappante qu'il faut bien en tenir compte; et de ce que telles particularités grammaticales leur sont communes, il ne s'ensuit nullement qu'on puisse, sans plus, les étendre à toute espèce de mots.

Quant à l'aptitude des adverbes de lieu à se préfixer un *t* pour marquer le passé, c'est, dans la question, un fait de minime importance. Car la question n'est pas de savoir si un mot quelconque peut ou non prendre un préfixe temporel, mais bien de voir si un mot susceptible de tous les préfixes temporels du verbe et de tous les autres d'ailleurs, peut être autre chose qu'un verbe. Le préfixe *t* n'est nullement un préfixe verbal, et ne se voit nulle part accolé à un verbe pour marquer le passé : aussi personne n'est-il tenté de transformer les adverbes de lieu en verbes parce qu'ils admettent ce préfixe. Le relatif, au contraire, étant susceptible de tous les préfixes verbaux, admettant nominément les préfixes temporels de la même manière et dans la même mesure que le verbe, c'est, sinon une raison décisive, du moins un très sérieux préjugé pour le classer parmi les verbes.

Une argumentation analogue se déduit encore d'un double fait, à savoir : 1^o que le relatif malgache *a*, comme tous les verbes authentiques et tous les participes passifs, son impératif correspondant; 2^o que tout en admettant l'article défini *ny* comme tous les mots malgaches quelconques susceptibles d'être employés substantivement, il ne s'en accommode pourtant pas dans des cas précis où on ne voit pas pourquoi il ne l'admettrait pas s'il était un substantif. C'est donc qu'il est un verbe.

M. Chazel réplique que le fait d'avoir un impératif n'est nullement caractéristique du verbe; les adjectifs malgaches n'ont-ils pas également leur impératif, et ne voit-on pas même le mot *samy* qui est peut-être un adverbe, donner l'impératif très usité *samia* (*samia mändeha, samia mipetraka, etc.*) ? Fort bien, avec cette réserve toutefois que les adjectifs malgaches, dont nous avons déjà observé la très étroite parenté avec le verbe, ne sont pas absolument tous susceptibles d'un impératif, et qu'il paraîtrait plus vraisemblable de faire du mot *samy* un adjectif, ou même un verbe auxiliaire défectif. Mais ce qu'il faudrait, à la thèse de notre distingué collègue, ce serait de trouver de vrais et indiscutables substantifs ayant un impératif. Nous n'en connaissons pas. D'une part donc, le substantif malgache, du moins en règle générale, n'a pas d'impératif, et d'autre part le relatif *a toujours* le sien, absolument comme un verbe : le moins qu'on puisse en conclure, c'est qu'il voisine beaucoup plus le verbe que le substantif.

Quant à l'admission ou à la non-admission de l'article à laquelle nous attachons une bien moindre importance, il est facile d'objecter qu'en fait le relatif admet souvent l'article *ny*. Mais en malgache bien d'autres mots peuvent, avec l'article *ny*,

être employés substantivement, sans qu'on soit autorisé pour cela à en faire des substantifs. Ce qui est à retenir, c'est que le relatif ne s'accommode pas de l'article aussi aisément qu'un substantif ordinaire, et c'est une sérieuse indication qu'il n'est pas un substantif. Libre à M. Chazel de voir un article *discriminatif* dans le *no* emphatique exigé dans le plus fréquent emploi du relatif : *Omaly no namangiako azy* ; *any an-tsaha no ipetra-hany*, etc. Il n'en reste pas moins vrai qu'on ne voit pas pourquoi, dans ces phrases à sens très déterminé, le relatif, s'il était un substantif, n'admettait pas l'article défini *ny* ; or, il ne l'admet pas : *omaly ny namangiako azy* est manifestement incorrect. Singulier substantif qui n'admet pas l'article là précisément où l'article semblerait exigé !

Et justement, cette bizarrerie a encore plus de relief dans l'explication même que M. Chazel donne de la phrase relative. Pour lui en effet la phrase relative ci-dessus : *Omaly no namangiako azy* (c'est hier que je l'ai visité) est une simple phrase attributive avec verbe « être » *non exprimé*, et il traduit littéralement : « Hier (a eu lieu) ma visite à lui ». Or, ainsi conçue et traduite, la phrase exige évidemment l'article défini ; « *ma* visite » signifiant, non une visite quelconque, mais la mienne « *la* visite faite par moi » ; en malgache comme en français, l'article défini est nécessaire. Si donc, en fait, la phrase malgache ne l'admet pas, c'est que nous sommes en présence d'un mot qui ne l'admet généralement pas, c'est-à-dire d'un verbe.

III

Mais si ces considérations purement grammaticales ont bien déjà quelque valeur, voici qui nous paraît plus décisif : c'est l'équivalence absolue dans la texture même de la langue, c'est l'égalité de valeur entre le relatif et d'autres mots qui sont incontestablement des verbes ou des participes.

Verbe actif	Participe passif	Relatif
Manoratra.	Soratana.	Anoratana.
Manao.	Atao.	Anaovana.
Mitifitra.	Tifirina, Atifitra.	Itifirana.
Manolotra.	Tolorana, Atolotra.	Anolorana.

L'équivalence apparaît en quelque sorte à l'œil. A l'usage, il est facile, par exemple, de constater que ces trois mots différents dérivés d'une même racine sont susceptibles des mêmes interrogations en vue du sujet et de l'objet. Ainsi on dira :

« Manao *inona* ? » — « *Inona* no atao ? » — « *Inona* no anaovana ? » — « Atao *inona* ? » — « Anaovana *inona* ? ».

« *Iza* no manao ? » — « *Iza* no atao ? » — « *Iza* no anaovana ? ».

Et dans les trois formes, c'est bien l'action qui est exprimée : à l'actif, on *fait* l'action ; au passif, elle *est faite* ; au relatif, elle est faite *pour quelqu'un*, ou *avec quelque chose*, etc. On ne

saurait imaginer plus parfaite égalité de valeur : les trois formes sont corrélatives, s'appellent, se complètent, et on peut affirmer que, dans la mentalité malgache, elles sont moins trois mots différents que trois variantes d'un même mot. Il ne semble donc pas possible de les classer dans des catégories dissemblables ; ou si l'on tient à distinguer spécifiquement le participe du verbe, le relatif *anaovana* sera, comme son homologue *atao*, un participe, et nullement un substantif.

Cette équivalence ressort avec encore plus de clarté dans le cas, fort intéressant, de ces curieux participes à préfixe *a* se comportant absolument comme des relatifs, c'est-à-dire susceptibles à la fois, comme eux, d'une double valeur active et passive, admettant, à la fois, un cas oblique comme un passif et un régime direct comme un verbe actif. La voilà bien la grande anomalie du « relatif » malgache, que M. Chazel voudrait faire disparaître ! Qu'il s'en prenne donc, non seulement au relatif, mais à ces participes à préfixe *a*, considérés par tous les grammairiens comme des verbes ou des participes, et sur lesquels lui-même garde un silence prudent.

Soit la phrase : « C'est en tuiles que je couvrirai ma maison » ; elle se traduit couramment :

Tanimanga no hatafoko ny tranoko.

Mais on dirait très correctement au point de vue grammatical, quoique moins bien selon l'usage :

Tanimanga no hanafoako ny tranoko.

Le sens est identique ; la valeur grammaticale, la fonction du *participe* « *atao* » et du *relatif* « *anafoana* », également identique. Les deux formes sont donc nécessairement de la même catégorie, et si l'on veut que « *anafoana* » soit un substantif, il faudra aussi faire un substantif du participe « *atao* ».

Il n'est pas jusqu'à certains participes à suffixe *ana* qui ne confirment cette évidente équivalence du relatif et du participe.

Notolorako voankazo izy : Je lui ai offert des fruits. Ici encore, nous voyons le mot *tolorana*, dont M. Chazel lui-même ne pourra jamais faire un substantif, se comporter comme un relatif : il a, à la fois, le régime indirect du passif (*ko*), et un régime direct (*voankazo*) (1).

(1) Il faut bien en prendre son parti de ces étrangetés du malgache, vraiment déconcertantes pour nos cerveaux européens, et il serait abusif de vouloir les supprimer à tout prix. En voici encore un très curieux exemple, que nous ne nous rappelons pas avoir rencontré dans les grammaires, mais que l'autorité du Fr. Raphaël, très compétent dans sa langue, ne nous permet pas de rejeter. Des phrases comme celles-ci sont d'un usage courant :

Hanleha hiasan' ny raiko aho : Je vais travailler de (pour) mon père.

Ndeha mba hiasako hianareo : Venez me donner un coup de main, travailler pour moi.

Hanoratro hianao : Vous écrirez pour moi.

Voilà donc d'incontestables verbes actifs « *hiasa*, *hanoratra* » s'accorodant de *n'*, signe du génitif ou de l'ablatif, et de cas obliques *ko*, *o*, absolument comme des verbes passifs. Faudra-t-il dire, pour enlever l'originalité ou la bizarrerie, que *hiasa*, *hanoratra* sont des *substantifs verbaux* ?

Encore une fois, il y a là de fort plausibles raisons de voir dans le relatif autre chose qu'un substantif, et elles eussent mérité d'être prises en sérieuse considération.

IV

Le principal effort de M. Chazel contre la théorie jusqu'ici reçue du relatif porte sur le *sujet* de la phrase relative. « Il y a, écrit-il, dans les mots et dans la pensée une contradiction qui est absolument intolérable à dire que le sujet est le mot *quelconque* qui exprime une *relation*, à appeler ainsi sujet un adverbe, un démonstratif, un adjectif, fût-ce même un substantif, alors que ce mot exprime une *circonstance*. S'il exprime, en effet, une simple circonstance qui modifie l'action faite ou subie, il ne saurait être le sujet du verbe qui exprime cette action ».

L'objection nous paraît s'en prendre plus aux mots qu'au fond des choses. Evidemment un *complément* circonstanciel ne saurait, grammaticalement, être un sujet ; mais un mot exprimant une *circonstance* de temps, de lieu, etc., peut fort bien être le sujet d'une phrase, du moment que de ce mot quelconque on affirme ou on nie quelque chose. Le sujet, logiquement, n'est-ce pas précisément le terme sur lequel porte l'affirmation ou la négation ? Or, dans toute phrase relative, ce terme se trouve nécessairement, car il faut bien qu'elle renferme un mot sur lequel tombe la négation ou l'affirmation principale de la phrase. Ce mot sera donc le sujet. Si je dis : *Vato no hanaovako azy* : c'est en pierre que je le ferai, *vato* est ici le mot de valeur, et c'est précisément de lui que j'affirme quelque chose : *vato* réalise la définition du sujet. *Izy no hanaovako vary* : c'est lui pour qui je ferai cuire du riz : *izy* est sujet, puisque c'est sur lui que porte l'affirmation. De même donc : *Omaly no namangiako azy* : c'est hier que je l'ai visité : l'affirmation portant sur *omaly*, il ne saurait être illogique d'en faire le sujet de la phrase. Et ainsi de tous les termes desquels peut être niée ou affirmée l'action exprimée par le relatif.

Enfin, c'est surtout dans les phrases relatives à sens partitif que M. Chazel trouve en défaut la théorie traditionnelle. « Ces phrases, écrit-il, sont absolument inexplicables dans la théorie reçue du relatif. En effet, nous n'y trouvons pas ce « troisième terme circonstanciel » dont cette théorie veut faire le « sujet » du « verbe » relatif ». En d'autres termes ces phrases, dans la théorie reçue, n'auraient absolument pas de sujet : difficulté fort grave, et « insurmontable », écrit M. Chazel.

Soit donc la phrase relative à sens partitif : *Nandaniana ny volako* : il a été dépensé une partie de mon argent.

Où est le sujet ? Mais il saute aux yeux ! C'est évidemment *ny volako*, qui est, incontestablement, un *nominatif*, et non un *régime*. Notre collègue en faisait le régime direct du relatif

nandaniana. A la suite d'un échange d'observations, il a bien voulu reconnaître que sur ce point, notre démonstration était péremptoire. Mais alors, nous ne nous expliquons pas qu'il ait pu maintenir, quand même, son objection et l'estimer irréfutable. Pourquoi en effet cette objection spéciale tirée des phrases relatives à sens partitif ? Uniquement parce que *ny volako* étant pour lui un régime, il nous devenait matériellement impossible d'assigner un sujet quelconque à notre verbe *nandaniana*. Du moment qu'il reconnaît que ce prétendu régime est bel et bien un *nominatif*, et peut donc être un sujet, son objection spéciale tombe d'elle-même et aurait dû être supprimée.

Une déclaration plus explicite sur ce point capital eût été d'autant plus désirable, que le texte de notre collègue laisse encore supposer la possibilité, pour *ny volako*, d'être régime, ce qui, encore une fois, est nettement inadmissible. En effet, dans cette autre phrase relative à sens partitif :

Namonoana ny akoho : il a été tué une partie des poulets, M. Chazel, y voyant une simple phrase attributive, analyse ainsi : « (Il y a eu) un meurtre de poulets », ce qui apparemment, veut dire que *ny akoho* est régime direct de *namonoana*. Or, il n'en est rien, et aucun Malgache ou malgachisant n'hésitera là-dessus ; *ny akoho* est un *nominatif* et il est le *sujet* de la phrase, comme il est aisé de s'en convaincre en le remplaçant par le pronom personnel. On ne dirait évidemment pas : *Namonoana azy* (accusatif), mais uniquement : *Namonoana izy* (*nominatif sujet*). De même, il ne serait pas possible d'interroger : *Namonoana an' inoua* ? ce qui, en l'espèce, n'aurait pas de sens ; mais on dirait : *Inona no namonoana* ? ce qui indique, sans doute possible, un *nominatif-sujet*.

Nous voilà donc pleinement justifiés sur ce point ; mais la question n'est pas épuisée, et il nous reste, précisément sur ce point, à formuler contre la théorie de notre collègue une objection qui n'est peut-être pas sans valeur. Il nous semble que dans cette théorie *il est nécessaire* de faire de *ny akoho*, dans la phrase ci-dessus, un *régime*, et M. Chazel lui-même semble bien s'en être rendu compte, puisqu'il a maintenu très courageusement cette position et qu'il ne paraît pas l'avoir tout à fait abandonnée. Or, si la théorie exige une fausseté, comment serait-elle l'expression de la vérité ?

Namonoana ny akoho étant, pour notre collègue, une phrase attributive à verbe *être* non exprimé, il l'interprète naturellement ainsi : « (Il y a eu) un meurtre de poulets », ce qui se comprend assez bien à la condition que *ny akoho* soit le régime de *namonoana*. Mais s'il est sujet, comme il l'est de fait et doit l'être, comment interprète-t-il ? Sans doute ainsi : « Les poulets (il y a eu) un meurtre ». Est-ce bien logique ? Dans la phrase attributive, c'est l'*identité* entre le sujet et l'attribut qui est affirmée ou niée, comme bien dans le type bien connu : *Tsara ny trano* : voilà bien la phrase attributive. Mais y a-t-il identité

entre « le meurtre » et « les poulets » ? M. Chazel lui-même ne traduit pas : « Les poulets (sont) un meurtre » ; mais *il y a eu* un meurtre. Or il ne doit pas lui échapper que *il y a eu* a sa traduction adéquate en malgache : *nisy* ; pas n'est besoin par conséquent d'avoir recours à un verbe attributif non exprimé. En d'autres termes, nous ne sommes point là en présence d'une phrase attributive proprement dite, et de plus il ne serait possible et logique de faire de *namonoana* un nom qu'à la condition de lui donner *ny akoho* pour régime direct. La langue s'y refuse absolument puisque, en l'espèce, elle veut que *ny akoho* soit *sujet*. C'est donc que, dans la langue, le relatif *namonoana* n'est pas un nom, mais bien un verbe.

Ces considérations, quelle qu'en soit la valeur, montreront du moins à notre collègue que sa théorie nouvelle a bien aussi ses côtés faibles, et qu'elle a encore un sérieux effort à faire pour remplacer l'ancienne.

A. CADET.

LETTRES DE CHAPELIER

copiées sur les originaux existant aux archives de Port-Louis

AVANT-PROPOS

Une note parue à la fin du volume V des *Bulletins* de l'Académie Malgache, année 1907, prévenait les lecteurs que l'article intitulé : *Communication sur les lettres adressées par Chapelier, en mission à Madagascar, au Citoyen l'réfet de l'Île de France* n'avait pu être achevé et que la publication des lettres inédites de Chapelier se trouvait momentanément interrompue par suite de la mort subite de M. Jully.

Depuis, l'Académie Malgache a pu se procurer, à Maurice, la suite des lettres de Chapelier et la copie de ces mêmes lettres a été retrouvée dans des papiers ayant appartenu à notre regretté président. Celui-ci, toutefois, n'avait pas eu le temps de continuer les annotations et d'en donner d'autres que celles accompagnant les lettres publiées dans notre *Bulletin*. J'ai été chargé par mes collègues de continuer l'œuvre commencée, c'est ce travail qu'on va lire.

Je ne vois rien à retrancher ni à ajouter à la préface parue en tête de la première lettre. J'ai conservé la même manière d'annoter et je me suis servi pour ces notes, outre les renseignements que j'ai pu recueillir par moi-même auprès des indigènes de la région où a demeuré Chapelier, de références analogues à celles qu'employa, il y a quelques années, mon regretté ami Jully.

G. FONTOYNONT.

LETTRES DE CHAPELIER

copiées sur les originaux existant aux archives de Port-Louis

(Suite)

Sixième lettre

*D'Hy-Satchan (1), près Tamatave, ce 11 nivôse an XII
(2 janvier 1804).*

J'ai reçu les lettres que vous m'avez fait l'honneur de m'écrire le 2 du courant, par laquelle vous m'accusez la réception de celles que je vous ai adressées les huit et neuf frimaire dernier (2), ce qui me fait voir que celles que je vous ai écrites par le capitaine Frère, et le capitaine Parquet ne vous sont pas encore parvenues, de même que les envois qu'elles vous annoncent ; mais j'espère qu'à la réception de la présente le tout vous sera parvenu.

Avant que d'entreprendre le voyage du fort Dauphin, je me décide pour celui de l'intérieur de l'Isle (3), chez les hovas, en ce qu'il me donnera : 1° l'avantage de vous procurer le ver à soie ; 2° celui d'examiner les mines qu'ils exploitent ; 3° confirmer par l'observation, si l'*azou-manguitch* ou le bois odorant (4) dont m'ont parlé les Maures, est vraiment le bois d'Aigle ; 4° de décrire les procédés qu'emploient les peuples de ces contrées pour teindre, préparer la soie ; nourrir,

Nota bene. - Ainsi que cela avait été adopté pour la première partie des lettres de Chapelier parues dans le volume IV du *Bulletin*, les notes dues à l'auteur sont indiquées par des lettres et reproduites sans correction au-dessus des nôtres, au bas de chaque page.

(1) Hy-Satchan, probablement Isatrana. En tout cas les Betsimisarakas en désignent sous ce nom un emplacement situé sur la rive gauche de l'Ivondro où se trouvent quelques lataniers (satrana).

(2) 30 novembre et 1^{er} décembre 1803. La seconde de ces lettres est celle parue au volume IV du *Bulletin* sous le n° 1 ; celle du 30 novembre n'est vraisemblablement jamais parvenue à son destinataire.

(3) Dans sa lettre du 9 frimaire an XII (1^{er} décembre 1803), Chapelier déclarait son intention d'entreprendre : 1° un voyage au Fort-Dauphin ; 2° chez les Hova ; 3° sur la côte Ouest, chez les Sakalava ; d'où il croit nécessaire d'expliquer les raisons qui l'ont poussé à intervertir l'ordre qu'il avait primitivement établi. Il est assez curieux de remarquer que, déjà à cette époque, les Hova semblaient s'occuper activement de l'élevage du ver à soie.

(4) *Azou-manguitch* ou bois odorant. Il s'agit sans doute du *Hazomanitra*, sorte de cannellier (*Cinnamomum aromaticum*) d'après les PP. Abinal et Malzac. Très commun sur la côte Est, les Betsimisarakas emploient l'écorce pour parfumer leurs mets. D'après Richard on, quelques Sakalava planteraient un de ces arbres à la naissance de leur premier enfant.

propager le ver qui la produit ; 5° visiter avec attention la partie végétale des dites contrées ; 6° comparer leurs usages avec ceux des autres peuples de cette grande Isle ; 7° faire le vocabulaire de leur langue.

Voilà, Citoyen Préfet, les motifs qui me décident à faire sous peu ce voyage qui ne peut être que très utile, non seulement aux sciences et aux arts, mais encore aux intérêts du gouvernement.

Ma position est si précaire et si malheureuse, Citoyen Préfet, que je ne saurais trop vous supplier de me faire parvenir, le plutôt possible, le contenu de mes demandes par les premières occasions qui se présenteront pour Tamatave.

Agréez, Citoyen Préfet, etc.

Septième lettre

D'Hy-Satchan, sur la rive droite d'Hy-Vondrou (1), proche Tamatave, Isle et côte Est de Madagascar, ce 15 ventôse an XII (8 mars 1804).

J'ai reçu la lettre que vous m'avez fait l'honneur de m'écrire en date du 27 du mois dernier, avec la facture de l'envoi qu'elle m'annonçait et qui y était incluse, de même que les objets qui y sont spécifiés : recevez-en, je vous supplie, mes sincères remerciemens.

Cet envoi ne comprenant qu'une très petite quantité des objets que je vous ai demandés par les demandes portées dans mes lettres du 8 et 9 frimaire dernier (2), la position difficile et précaire pour ne pas dire misérable, où je me trouve réduit depuis si longtems, n'en ait que fort peu améliorée, ce qui me porte à vous supplier, Citoyen Préfet, de vouloir bien considérer que sans aucune sorte d'appointement, sans fortune, sans amis aisés dans ces contrées, je n'ai d'autre ressource, d'autre appui que dans la bienveillance du Gouvernement, et dans celle de ses Représentans.

Sur les quatre pièces de patnas, et les quatre autres de mouchoirs que vous m'avez envoyées, il faut que je prenne ma nourriture, celle de sept personnes, les frais des pirogues, les présens pour ma sûreté. je suis forcé de faire aux chefs des différents endroits où je fais des excursions ; de sorte qu'avec ces très exiguës moyens, je suis obligé de me réduire à une demi-balle de riz par jour, de même que mes

(1) Hy-Vondrou : Ivondro, rivière de la côte Est se jetant dans l'Océan Indien, à 1. mille-mètres environ au sud de Tamatave. Près de l'embouchure se trouve le village d'Ivondro, tête de la ligne de navigation des Pangalanés.

(2) 30 novembre et 1^{er} décembre 1804.

marmites (3), et à ne manger que des brèdes. Si l'ardent désir que j'ai d'être utile à ma patrie, à nos concitoyens, enfin à vos Isles, ne m'avait soutenu jusqu'à ce moment-ci, je vous assure que depuis longtemps j'aurais succombé sous un tel régime.

L'arack très aimée de ces peuples m'est d'un grand secours pour me faire des amis parmi eux, pour les faire parler de choses qu'ils cachent assez ordinairement à jeun. C'est par ce moyen que dans ma dernière excursion dans les montagnes situées vers le lieu où la rivière d'Hy-Volouine (4) prend sa source, j'ai découvert un ruisseau, dont les bords escarpés ne sont composés que de cristal de roche et en assez grande quantité pour qu'on en puisse charger plusieurs navires.

La poudre de guerre, les balles de plomb et les pierres à fusil, me sont si nécessaires, qu'en attendant que j'en reçoive, je me trouve obligé de suspendre mes courses dans les montagnes, m'y étant hasardé deux fois sans armes et sans munitions, j'ai pensé d'y être assassiné.

Comme ces derniers objets ne sont pas de votre département, je vous prierai d'en présenter la demande au Capitaine Général, en le priant en même tems de vouloir bien remplir la demande d'armes que je lui ai faite par ma lettre du 9 frimaire dernier (5). Ces objets étant indispensables à la réussite de ma mission.

Le vin, le biscuit, le sel, les divers ustenciles de cuisines portés dans les dites demandent, etc., ne me sont pas moins nécessaires.

Je ne possède pas un seul morceau de savon, et ne peut me faire blanchir.

Enfin, Citoyen Préfet, il n'est aucun des articles spécifiés dans les deux demandes que je me suis permis de vous présenter, qui ne me soit de la plus grande nécessité. Au moment où je vous écris, il ne me reste qu'un traver de doigt d'encre dans le fond d'une bouteille, et quant au papier, j'éprouve la même disette. Mais c'est assez vous avoir parlé de nos besoins, de ma misère, permettez-moi de vous entretenir un moment d'objets plus récréans.

Vous me mandez que tous les plans d'arbres et d'arbustes, que je vous ai envoyés ont résisté à la traversée, et que transplantés ils commencent, déjà à couvrir de leurs feuillages exotiques le sol pierreux et volcanique de la fertile Maurice, à l'exception cependant des lianes dont les tendres sarmens n'ont pu résister au trajet ; perte facile à réparer et dont je vais m'occuper incessamment.

(3) Marmites. En Betsimisarakra *maromita*, terme générique des serviteurs, corruption du mot français marmite.

(4) L'Ivoloina, rivière qui se jette dans l'océan Indien, à 13 kilomètres environ au nord de Tamatave.

(5) 1^{er} décembre 1803.

Votre désir sera satisfait quant aux plans de l'intéressante liane *languehane-languehane massouandrou* dont la forme et la délicatesse des aigrettes ont attiré votre attention (6).

Vous ne me dites rien des graines de *vongou* (7), arbre qui produit l'utile résine gomme *vazouane*, le goudron de ces contrées. Est-ce que vous ne les auriez pas reçues ?

La gomme copale, que les Malgaches appellent *ditine-tandrou-roho* (8), n'a rien qui surprenne quant aux insectes qu'on y trouve, puisque dans le tems ou cette résine gomme découle le plus abondamment du tronc de l'arbre qui le produit, il est facile d'y faire entrer soi-même, si non seulement des insectes, mais encore des reptiles en les fixant sur les 1^{res} couches encore molles avec des épingle ou des cloux, lesquels sont bientôt recouverts et enveloppés par les nouvelles couches.

Le plaisir avec lequel vous recevez les envois que je vous fait, celui que vous prenez à cultiver et à propager les utiles productions de Madagascar, m'engage à vous faire passer les graines d'arbres, d'arbrisseaux et de plantes dont la liste suit :

Savoir :

N^o 1 { *Famouti.* } *Vulgo !*
 { *Fanguivan.* }

Hedy savum.

Novum genus.

C'est un petit arbrisseau d'un port très élégant, dont le bois à la légèreté du liège et qu'on pend au cou des petits enfants comme amulette ou préservatif contre les sortillèges. Il croît dans les rizières abandonnées et sur le bord escarpé des rivières et des ruisseaux (9).

(6) Le nom indigène donné par Chapelier nous est inconnu. Comme il a été dit à la note 24, page 11, du *Bulletin*, volume IV de l'Académie Malgache, il s'agit peut-être de la liane spéciale à Madagascar dont les feuilles ont la forme de pagaies et qui a reçu le nom de *Pothos Chapelieri*. Le nom betsimisaraka véritable serait *Vahatrankany*, liane produisant sur ses graines des épis soyeux dont on fait des oreillers encore actuellement. Il est aussi à noter que Richardson, dans son dictionnaire, signale, d'ailleurs sans la spécifier botaniquement, une fleur que les indigènes appelleraient *Tanamasoandro* (litt. : En rayons de soleil) et qui semble pouvoir se rapporter à la description que fait Chapelier.

(7) Voir note 1 de la deuxième lettre, page 16 du *Bulletin*, volume IV, de l'Académie Malgache.

(8) Cette gomme qui provient du *Trachylobium verrucosum* (Lamarck), en Betsimisaraka *tandroroho*, en pays Betsileo *nandroroho*, s'appelle *sandarosy* en langue merina.

(9) Peut-être s'agit-il du *Famonodindo* (*Sesamone olexfolia* Dene), appelé aussi *Vahimpapango*, effectivement employé comme amulette pour préserver les enfants du mauvais sort. D'autre part, à considérer l'étymologie donnée par Chapelier, *Manguivan*, qu'il faut à mon avis lire *Maivanu* (léger), l'arbuste dont il parle pourrait être le *Maivanaty* (*Sagrus ruffia*) dont le bois, coupé en morceaux, sert souvent de flotteurs aux filets de pêche betsimisaraka. Enfin, ce qui est encore plus probable, l'arbuste que décrit Chapelier doit être l'*Icanirana* (*Smithea chamx-christa* Benth.) employé par les Betsimisaraka pour faire des amulettes et qui n'est autre que le *Sorindrana* des Hova, dont les branches, brûlant presque sans fumée, étaient employées pour la cuisine du souverain à l'époque du Fandroana.

A semer en terre meuble et un peu humide.

Etimologie : *Iranguivan*, dérive de *manguivan*, alléger, faire flotter, rendre léger ; parce qu'on l'emploie pour les filets de pêche (*araton*. — *Vulgo !*) (10) à l'instar du liège.

N° 2. — *Tadigne-danbou*. — *Vulgo !* (11).

Hedy sarum. — *Nova species*.

Arbrisseau très intéressant qui croît dans tous les lieux incultes.

A semer dans une terre ni trop sèche ni trop humide.

Etimologie : *Tadigne-danbou* : de *tadigne*, oreille, et *danbou* pour *lanbou*, porc, sanglier, et dont *l* se change ici en *d* après le substantif ; et ce, comme qui dirait oreille de porc ; de la ressemblance que les Malgaches croient trouver entre la forme des feuilles de cet arbrisseau et les oreilles de cet animal.

N° 3. — *Tsauvou-Tsauvou* (12) { *Vulgo !*
Anakouai-matahé-patci. }

Mimosa latispinosa, Lamarck, dict.

Ce joli arbrisseau qui croît dans les sables de la rivière orientale du lac Nossi-Ve (13) (c'est l'étang Nossi-Bé de Raynal) est aussi agréable à la vue par la forme de ses épines deltoïdes et blanches, que par la finesse et l'élégance de son feuillage, et les belles grappes paniculées de fleurs blanches et en boules qui terminent ses rameaux.

Sa tige sert à faire des manches d'outils.

A semer en terre meuble et légère.

Etimologie : *Anakouai-matahé-patci* : d'*anakouai*, nom propre et particulier à cette espèce d'acacia et à une autre de ce genre ; *matahé* pour *matahetch*, large, ample, etc., et *patci* pour *fatci*, épine, ronce, etc., et dont l'*f* se change ici en *p*. après le nom et ce, comme qui dirait *anakouai*.

N° 4 { *Roui* (14) ! *Vulgo !*
Mimosa sp. { *Anakouai* }

Cette belle espèce d'acacia se rapproche infiniment du *Mimosa*

(10) *Harato*. Terme générique désignant les filets, nasses, casiers, etc.

(12) Il semble y avoir une erreur commise par Chapelier, les Betsimisarakas donnent en effet le nom de *Tsiontsiona* à une herbe, l'*Emilia citrina*, employée par les indigènes de la côte Est en fumigation dans les cas de courbature. Au contraire, le nom d'*Anakouai* qu'il faut orthographier *Anakoay* d'signe plus spécialement une sorte de sensitive, le *Mimosa pudica* L. et par extension s'emploie pour toutes les plantes analogues ; le nom donné d'*Anakouai-matahé-patci* est quelque fois employé, mais rarement, pour désigner les mimosées très épineuses, mais doit être rétabli comme suit : *Anakoay matahimpatsy* (*matahitra* : grand, et *fatsy* : ergot, épine.)

(13) Lac de Nosi-Ve, situé au sud d'Ivondro, qu'on traverse pour se rendre par eau à Andevorante.

(14) Le mot *Roui* qu'il faut orthographier *Roy*, désigne toutes sortes de ronces ou d'arbustes épineux. Les Betsimisarakas désignent sous le nom de *Roimemy* le *Mimosa latispinosa* décrit par Chapelier dans le n° 3 de cette lettre.

pigra, et produit de sa souche beaucoup de tiges chargées d'aiguillons, longues de quatre à cinq pieds, lesquelles se divisent en rameaux courts dont les extrémités se terminent par quelques fleurs disposées en têtes globuleuses et axillaires. Elles sont octandriques, c'est-à-dire pourvues de huit étamines dont les filets sont roses et en massue à leur sommet.

Toutes sortes de terrains et d'expositions lui conviennent.

Observations. — Les aiguillons qui couvrent la tige de cet arbrisseau, et les longues épines qui accompagnent ses feuilles le rendraient très propre à former des haies vives.

Etimologie : *Roui*, ce mot signifie proprement en malgache ronce, épine : dans la numération de ces peuples il désigne le nombre deux.

N° 5. — *Mihou-ravine.* — *Vulgo* ! (15).

Petite plante rampante et légumineuse qui croît dans les pelouses des collines sablées qui bordent les lacs d'Hy-rangué (16), laquelle est douée d'un mouvement de contraction aussi éminent que celui qu'on remarque dans l'acacia sensitive (*Mimosa pudica*).

A semer en terre légère.

Etimologie : *Miho-ravine* (17) : de *mihou*, se contracter, se replier, etc., et *ravine*, feuille, et ce, comme qui dirait : feuille qui se contracte ou qui se replie ; du mouvement de contraction dont elle est susceptible.

N° 6. — *Mandri-ariva.* — *Vulgo* ! (18).

Cassia brevifolia.

Cette espèce de casse est une petite plante vivace très jolie qui croît dans les plaines sableuses et dans les pelouses des bords de la mer.

A semer en terre légère.

Etimologie : *Mandri-ariva* : de *mandri*, dormir, *ariva*, soir, le soir ; et ce, comme qui dirait : qui dort le soir ; de ce que cette plante, comme celles de la plupart de la nombreuse famille des Légumineuses à laquelle elle appartient, ferme ses feuilles aux approches de la nuit.

N° 7. — . — *Vulgo* ! (19).

Chironia trinervia.

La chirone-trinerve.

(15) Il s'agit de la plante que les Betsimisarakas appellent *Mihoronkorona* (*Oxalis sensitiva* L.) et les Betsileo *Tsimpohafoha*, *Tsihilavanandriananahary* et *Kihoronkorona*.

(16) L'Irangy, fleuve qui se jette dans le chenal séparant Tampina d'Antranokoditra, à 45 kilomètres environ d'Ivondro ; par extension on a donné le nom d'Irangy à un repli du la-Sarobakina situé non loin de l'embouchure de ce fleuve.

(17) *Miho-ravine* qu'il faut lire *mihorona-ravina* (*Mihorona*, se replier, et *ravina*, feuille).

(18) Qu'il faut lire *Mandrihariva*. Nom générique donné par les Betsimisarakas à toutes les plantes dont les feuilles se replient à la tombée de la nuit.

(19) Peut-être s'agit-il de la pervenche malgache, dont les racines seraient usitées par certains indigènes et paraît-il aussi à la Réunion comme fébrifuge et plus rarement comme vermifuge. Les Betsimisarakas désignent cette plante sous le nom d'*Arivotombelona*.

Plante extrêmement intéressante tant par la belle couleur bleue améthyste de ses fleurs que par les vertus vermifuge et fébrifuge qu'on lui attribue. Toutes ses parties sont d'une grande amertume. Elle croît dans les bruyères, les landes et plaines sableuses qui avoisinent le bord de la mer.

A semer en terre légère.

N° 8. — *Mamouai-héli*. — *Vulgo !* (20).

Picrophyta carulea.

Chapelier novum genus.

Petite plante fort intéressante à fleurs blanches, et dont toutes les parties sont très amères. Elle est annuelle et croît dans les lieux incultes et sur le bord des rivières. Sa décoction passe pour vermifuge et fébrifuge.

A semer en terre légère.

Étymologie : *Mamouai-héli*, de *mamouai*, grainer, fructifier, et *héli*, petit, te, exige, etc., et ce de la petitesse de ses semences.

Idem : *Picrophyta*, du grec *πικρός*, amer, ère, et *φύτον*, plante ; et ce, comme qui dirait : plante amère.

N° 9. — *Tsi-mitsa-mitsa*. — *Vulgo !* (21).

Mitsa maculata-Chapelier.

(*Nov. gen.*).

C'est une très jolie plante annuelle et inodore de la famille des Labiées, c'est-à-dire de celle des sauges, qui a le port des basilics, laquelle pousse de la racine plusieurs tiges quadrangulaires, très cassantes, à demi-couchées, munies de feuilles cordiformes, dentées et chargées chacune d'une large tache brune, violette ou quelquefois purpurine. Chaque tige se termine par un bel épi chargé de fleurs bleuâtres ou violettes. Elle croît dans les lieux humides et ombragés.

A semer en terre meuble et un peu humide.

Étymologie : *Tsi-mitsa-mitsa*, de *tsi*, qui n'est pas, point, *mitsa-mitsa* pour *voue-mitsa* ; et ce comme qui dirait : qui n'est point le *voué mitsa*, mais qui lui ressemble.

(20) *Mamouai-héli* devrait s'orthographier *Mpamoankely*, de *mpamo*, qui porte des fruits, et *kely*, petit. Nom inconnu des Betsimisarakas, suivant un grand nombre consultés par mes soins. Il serait à supposer que l'auteur ayant demandé le nom à un indigène, celui-ci, pour ne pas rester court, aurait forgé de toutes pièces un nom, d'ailleurs vraisemblable, ainsi qu'ils le font fort souvent.

(21) *Tsi-mitsa-mitsa*, nom inconnu des Betsimisarakas ; peut-être s'agit-il de la plante appelée par les indigènes de la côte Est *Tsimitamita* employée en décoction contre les coliques et diarrhées infantiles.

Idem : *Voué-mitsa* (22) (c'est le *Napeta Madagascarica* de Commerçous ; mais il n'a point le caractère du genre auquel il se rapporte, de *voué* pour *vouène*, fruit, graine, semence ; et ce, des petites bulbes que sa racine produit ; et *mitsa*, dérivé de *mi-pitsa*, tout trempé, tout dégouttant, etc., et de plus qui semble être collé ou faire corps avec la terre, parce que cette plante en rampant s'attache à la terre par les racines que produisent les articulations de sa tige, et que ses feuilles qui sont un peu succulentes venant à pourrir, ou la croirait toute trempée d'eau inférieurement.

N° 9. — *Angue-mafetch*. — *Vulgo* (23).

Picrosia prostrata.

Chapelier nov. gen.

C'est une plante nouvelle de la famille des Caryophyllées, c'est-à-dire de celle des mourons, à tige couchée, et dont toutes les parties sont d'une grande amertume. Sa décoction passe pour fébrifuge, la malle du sang. Elle est encore usitée comme brède et croît dans les plantations de bananiers et de patates.

A semer en terre meuble et un peu humide.

Étymologie : *Angue-mafetch*, d'*angue* pour *anguehane*, brède, et *mafetch*, amer, re ; et ce comme qui dirait : brède amère.

Idem : *Picrosia*, du grec πικρός, amer, re.

N° 10. — *Azou-mamé*. — *Vulgo* (24).

Glicyxyllum ophthalmicum.

Chapelier nov. gen.

C'est un bel arbre, intéressant par les belles couleurs dont se parent les jeunes pousses et par les poils soyeux et violets, et quelquefois rougeâtres qui les accompagnent, de même que par ses fruits qui ressemblent à de petites pommes, lesquels sont ombligués, d'une belle couleur jaune dorée, et souvent pictée de verd, d'un goût assez agréable, et renfermant chacun un noyau ovale oblong qui contient une semence douce et oléagineuse. La substance charnue et molle qui recouvre ce noyau est entremêlée de filaments qui lui adhèrent et

(22) Il doit s'agir de la plante appelée *Mita* par les Betsimisaraka (*Cyperus articulatus* L.) herbe aromatique poussant dans les endroits humides, aux bords des marais, très commune chez les Antsianaka qui s'en serviraient ainsi que les Sakalava du Nord dans la composition de leurs philtres d'amour (*ody filia*), de même que le *Hazondrano* en Imerina.

(23) Il s'agit de l'*Anamafaitra* (*anana*, brède, et *mafaitra*, amer) ; la plante dont parle Chapelier n'a pas encore été décrite, je crois. Les indigènes désignent également du même nom la brède appelée brède Martin (*Solanum nigrum* L.).

(24) Le *Hazomamy* (*hazo*, arbre, et *mamy*, doux, sucré). Les feuilles sont employées par les Betsimisaraka en infusion, surtout pour les enfants, dans les cas de fièvre. Les Antsianaka emploient également l'écorce comme condiment. C'est le *Weihia sessiflora* de Baker. Les fruits sont comestibles et l'écorce broyée sert à teindre en jaune les fibres de raffa.

disparaissent dès qu'elle vient à se dessécher ou à pourrir. Les feuilles qui sont constamment à trois nervures teignent la salive en jaune si on les mâche, et servent à teindre le raffia en cette couleur. Celui qui en est teint sert à faire les belles pagnes queue de serin (*ténoune-tch-assoc.* — *Vulgo !*) (25) qu'on vend aux îles de France et de la Réunion. Mais ce qui rend encore cet arbre plus précieux c'est de fournir une infusion théiforme fort agréable, laquelle passe ici pour un bon ophtalmique. Il croît dans quelques montagnes pierreuses et sèches de la côte orientale de Madagascar.

A semer en terre meuble pas trop humide.

Étimologie : *Azou-mamé*, d'*azou*, arbre, bois, et *mamé*, doux, sucré, agréable au goût ; et ce comme qui dirait bois doux, de la saveur douce de ses feuilles.

Idem : *Glycyxylum*, du grec γλυκός, doux, ce et ξύλον, bois.

Idem : *Ténoune-tch-assoc*, de *ténoune*, pagne, *tch*, particule de liaison, et *assoc*, jaune, et ce comme qui dirait pagne jaune : de sa couleur.

N° 11. — *Voué-loa-acoho.* — *Vulgo !* (26).

Nov. gen.

C'est un moyen arbre laitieux, monoïque (c'est à dire que les fleurs mâles qui ne produisent point de fruits sont séparées des femelles qui en produisent ; mais cependant se trouvent toujours sur le même individu, comme dans le melon, le concombre, etc.), d'un assez beau port, remarquable par les deux glandes opposées qu'on voit à la base de ses feuilles. Il est recommandable par ses fruits qui disposés en grappes pendantes, sont charnus, verts même dans leur maturité, un peu comprimés, de la grosseur d'une pomme d'apis, et renfermant chacun trois noix, dont l'amande ferme, blanche et oléagineuse est délicieuse étant cuite sous la cendre chaude à la manière des châtaignes, et serait très propre à faire de l'huile. Son bois est jaunâtre, très compacte et propre aux ouvrages du tour

A semer en terre meuble ni trop sèche ni trop humide, en un lieu ombragé.

Étimologie : *Voué-loa-acoho*, de *voué* pour *vonène*, graine, semence, fruit, *loa*, tête, et *acoho*, poule, volaille ; et ce comme qui

(25) Qu'il faut lire *Teno na haboka* (*teno*, tissu, et *kaboka*, jaune orangé). Il s'agit des rabanes de raphia de couleur jaune que fait encore certaines femmes Betsimisarakas.

(26) Les Betsimisarakas donnent le nom de *Lohakoho* à une variété de *Cyperus*, ainsi qu'à *Xyris semifulcata* HB. Kew. que les Betsileo dénomment *Kiforombato*.

dirait fruit tête de poule; de ce qu'il est applati à peu près comme la tête de ce fissipède (27).

N° 12. — *Aziguine*. — *Vulgo!* (28).

Azignina, nov. gen.

Chrysopia, novembre.

L'aziguine est un arbre qui appartient à la famille des guttiers ou porte-gommes, lequel peut être regardé comme l'un des plus beaux arbres de Madagascar, et aussi comme l'un des plus utiles, tant par la beauté, la forme et l'éclat pourpré de ses nombreuses fleurs que par les fruits en gros cônes renversés qui leur succèdent, lesquels sont remplis de semences anguleuses, tuniquées, desquelles les Malgaches tirent un huile fort bon qui se fige promptement sans se rancir. La résine gomme qui découle de son tronc, est à peu de chose près la même que celle que produit le *Vongou*, et que je vous ai envoyée sous le nom de *Vazouane* (29).

A semer en terre meuble et humide en un lieu ombragé.

N° 13. — *Voué-souvoura*. — *Vulgo!* (30).

Garcinia Madagascarica;

Chapelier, nov. sp.

Le mangoustan de Madagascar. Voyez le n° 2 de ma lettre du 28 frimaire.

N° 14. — *Vouéne-tsirioutch*. — *Vulgo!* (31).

Nov. gen.

C'est un grand arbrisseau buissonné qui appartient à la *décandrie monogynie*, et dont les fruits sont de petites bayes rougeâtres, remplies de semences, très menues et disposées en grappes courtes le

(27) Le terme *fissipède* (litt. pied fendu, pied divisé en plusieurs doigts) est employé en parlant des quadrupèdes; c'est par erreur que l'auteur s'en est servi pour déterminer un genre d'oiseau.

(28) Les Betsimisarakas ont l'habitude, dans les régions forestières de l'ouest de Tamatave, de désigner sous le nom générique de *Hazoninina* les arbres guttifères; d'après la description que fournit Chapelier, il doit s'agir d'une variété de *Symphonia* désigné par les indigènes sous le nom de *Kija* et remarquable par ses bouquets de fleurs d'un beau rouge; les graines sont oléagineuses et la résine obtenue par incisions est employée notamment pour boucher les fissures des pirogues, fixer la soie des antsy dans le manche, raccommoder les vases de toutes sortes.

(29) *Vongo-vazouane*. Voir note 1, page 16 du tome IV du *Bulletin* de l'Académie Malgache (années 1905-1906, 1^{re} partie).

(30) *Voantsivory* (*Garcinia cernua* Baker), voir note 4, page 18 du tome IV du *Bulletin* de l'Académie Malgache (années 1905-1906, 1^{re} partie). Voir également la note 53 de la présente lettre.

(31) *Voantsirohitra*. Arbuste fort abondant sur la côte, notamment sur la route de Tamatave à Fenerive, entre les villages de Nosy-Be et Vohidrotra; les baies mûres en mars-avril sont douces, se rapprochant de la saveur des sorbes du Centro et du Midi de la France.

long des tiges et des rameaux ; elles sont d'un goût sucré fort agréable. Cet arbrisseau croît dans les lieux sableux, secs et chauds des bords de la mer.

A semer en terre légère, en un lieu ombragé et recouvrir le semis d'une couche de mousse.

N° 15. — *Voué-pa-ména*. — *Vulgo !* (32).

Schystoxylum ;

Phanicarpum-Chapelier ;

Nov. gen.

C'est un grand arbre dont la cime large et épaisse procure un bel ombrage, et qui est soutenue par un tronc assez droit, de quinze à vingt pouces de diamètre, sur trente à quarante pieds de hauteur, et remarquable par la partie inférieure de laquelle naît une quantité de racines qui se fichent dans la terre en forme d'arc-boutants, à l'instar de celle du *vakona*, fruits de la grosseur d'une noix démunie de son brou, rougeâtre, obtusement triangulaires et ayant leur superficie toute couverte de petits points verruqueux. Ils sont bons à manger, et d'une agréable acidité.

A semer en terre meuble, un peu humide et à l'ombre. Ne lèvera qu'au bout de quatre mois.

Etimologie. *Voué-pa-ména*, de *voué*, pour *vouène*, fruit, semence, graine ; *pa* pour *pac*, lequel dérive de *mi-pac*, se fendre, et *ména*, rouge, parce que le bois de cet arbre se fend aisément, et que les fruits de cette espèce sont rougeâtres.

Idem : *Schistoxylum*, du grec *σχίζω*, qui se fend, facile à fendre, et *ξύλον*, bois.

Bois compacte, rougeâtre, propre à la charpente et au charronage.

N° 16. — *Voué-pa-poulci*. — *Vulgo !* (33).

Schistoxylum leucocarpum.

Cette espèce qui n'est peut-être qu'une variété de la précédente, n'en diffère que par ses fruits qui sont plus petits, d'un blanc verdâtre extérieurement, lisses et un peu aqueux.

Même culture que ci-dessus.

Etyimologie : *Voué-pa-poulci*, de *voué* pour *vouène*, etc., *pa*, pour *pac*, dérivant de *mi-pac*, etc., et *poulci* pour *foulci*, blanc, et dont l'*f* se change ici en *p*, de la couleur de ses fruits.

(32) L'orthographe réelle est *Voampakameha* ; d'après la description, il s'agit de l'arbre appelé par les Antsihanaka *Voampaka*, dont les fruits sont comestibles et le bois employé pour faire les cloisons (*Upaca* sp.)

(33) *Voampakafotsy*, variété du précédent.

Ces deux arbres sont dioïques, c'est-à-dire que les fleurs mâles qui ne produisent point de fruits se trouvent sur un pied et les femelles qui en produisent sur un autre pied.

N° 17. — *Tcébou* ; } *Vulgo !*
Tsitcébou (34).
Novum genus.

Voyez le N° 5 de ma lettre du 30 frimaire.

A semer en terre meuble et un peu humide et pas trop exposée aux ardeurs du midi.

N° 18. — *Vouène Talangine*. — *Vulgo !* (35).
Nov. gen.

C'est un petit arbre d'un port assez agréable, à fleurs monopétales infundibuliformes et pentandriques, et dont les fruits charnus, gris et mous dans leur maturité, ont un goût de poire qui plaît beaucoup.

A semer en terre meuble, un peu humide, en un lieu ombragé et recouvrir le semis d'une couche de mousse.

Étymologie : *Vouène-talangine*, de *vouène*, fruit, etc., et *talangine*, dérivant de *mi-angué*, chose droite comme une quille à jouer, ainsi nommé du long tube qui le couronne, et qui est le calice persistant.

N° 19. — *Mauloutch* (36) ; } *Vulgo !*
Androngou.
Nov. gen.

C'est un moyen arbre à fleurs monoïques (c'est-à-dire de la monécie voisin du muscadier, à bois blanc et très léger, et dont l'écorce lorsqu'elle est incisée, donne un suc rouge qui se durcit au contact de l'air. Les fruits sont disposés en petites grappes courtes, et composés d'un brou charnu, oléagineux et aromatique, qui recouvre une noix dont la coque friable est d'une saveur poivrée aussi aromatique de même que l'amande qu'elle renferme qui est blanche, ferme, oléagineuse, avec une cavité particulière intérieurement. Les Malgaches en tirent une huile qui ne rancit point, se fige presque aussitôt qu'elle est exprimée, et leur sert à s'entretenir les cheveux et à s'oindre le corps. Ils s'en oignent encore dans les maladies plariques, pour calmer la

(34) *Taitshona*. Arbre de l'écorce duquel on retire de la glu (Voir la note n° 4, page 21 du volume IV, année 1905-1906, 1^{re} partie, du *Bulletin* de l'Académie Malgache).

(35) *Vouentlanina, vouentlaniny*. Arbuste dont les fruits sont comestibles, c'est le *Brezo Madagascariensis* Thouars, d'après Richardson. Les Antsibanaka désignent aussi du premier nom une espèce de *Gardenia*.

(36) Le *Molotrondongo* (*molotra*, lévre, et *androngou*, lézard).

démangeaison. On pourrait l'employer à bord des vaisseaux de la République lorsque dans les longues traversées les équipages sont atteints de ces sortes de maladies.

A semer dans un lieu ombragé et humide, en terre meuble.

Etymologie : *Mauloutch-androugou*, de *mauloutch*, lévre, museau, et *androugou*, lézard ; et ce, comme qui dirait : lévre de lézard ; de la forme des angles du brou de ce fruit.

N° 20. — *Voué-nounou*. — *Vulgo !* (37).

Ubericarpus.

Scandens Chapelier.

Nov. gen.

Voyez le N° 6 de ma lettre du 30 frimaire.

Etymologie : *Ubericarpus*, d'*uber*, *uberis*, mamelle, têtton, et *carpus*, fruit.

N° 21. — *Hola-tafan*. — *Vulgo !* (38).

Dix masses fongueuses qui sont le placenta, d'une nouvelle espèce de champignon que les Malgaches appellent *kola-tafan* et qu'on trouve dans plusieurs des grands bois qui couvrent la côte orientale de Madagascar.

Cette espèce de placenta ne se trouve point à la surface de la terre, mais à deux ou trois pouces de profondeur ; il affecte presque toujours la forme d'un petit pain ; il est léger, recouvert d'une pellicule mince, brune ou noirâtre ridée sous laquelle on trouve une substance blanche, tubéreuse comme farineuse, dont le goût tient un peu du champignon sans rien de désagréable. Il s'accroît chaque année et aux premières pluies d'orage, il pousse de sa partie latérale un ou plusieurs champignons dont le pédicule ressemble en quelque façon au *Phallus impudicus* en se développant ; il est de la grosseur du doigt, haut de huit à neuf pouces, cylindrique, nud, gris et comme velouté ; difficile à rompre, et rempli d'une eau abondante et limpide sans mauvais goût ; il est plein dans sa jeunesse et fistuleux dans sa vieillesse ; son som-

(37) Voanono (voir page 21, note 5, du volume IV, année 1905-1906 (1^{re} partie) du *Bulletin* de l'Académie Malgache).

(38) *Hola-tafan*. Les indigènes m'ont donné comme étymologie du nom : *Holatra-tafa* de *holatra*, champignon, et *tafa*, mot peu employé et qui serait synonyme de *diao* ; le mot pourrait donc s'expliquer : champignon qui ne paraît pas en être un. Les détails donnés par Chapelier sont exacts. D'autres indigènes m'ont confirmé l'étymologie donnée *in fine*, soit : *Holatra-atafana*. L'*Atafana*, qui porte aussi les noms de *Atafa*, *Hatafa* et *Batafana*, est bien le badaudier (*Terminalia catappa* L.) grand et bel arbre très commun sur la côte Est, remarquable par la disposition de ses branches poussant en couronnes horizontales étagées et produisant un fruit de forme ovoïde-ellipsoïdale renfermant sous une coque dure une petite amande blanche dont le goût rappelle à s'y méprendre l'amande verte de l'amandier commun cultivé dans l'Europe méridionale.

met comme tronqué, a la forme d'un petit plateau arrondi qui devient le chapeau, lequel forme en s'évasant une espèce de vaste soucoupe de huit à dix pouces de diamètre, à bords membraneux et très entiers, mais qui se déchirent lorsqu'il commence à se dessécher. Ce chapeau est doublé de lames très régulières et d'une couleur blanchâtre un peu enfumée. La partie intérieure de la soucoupe qu'il forme est grise ou tanée, lisse et recouverte d'une pellicule mince qui se détache facilement. Sa substance qui est blanchâtre est assez tendre dans le premier développement, mais devient ensuite très coriace : elle a une saveur un peu poivrée.

Les Malgaches mangent ce champignon et ils regardent son placenta comme un antidote (*Fanavé*. — *Vulgo*) (39) contre toutes sortes de poisons en le prenant délayé dans de l'eau commune, après l'avoir broyé sur une pierre.

On le dit être l'antidote des semences de l'aigrette de Madagascar (*Combretum coccineum* aut *parvea coccinea*) qui sont un poison (40). (*Moussavé*. — *Vulgo*) très dangereux. Les Malgaches appellent *Manane-haibonga* l'arbrisseau buissonné et sarmenteux qui les produit, de *manane*, seul, le ; isolé, ée, solitaire ; *hai*, en la, dans la ; et *bonga* plaine ; et ce comme qui dirait : qui est isolé, ée, dans la plaine de ce que cet arbrisseau sarmenteux croît toujours par buissons isolés dans les plaines sèches et sur le flanc des collines découvertes et arides exposées aux ardeurs du midi (41).

Les Malgaches prétendent que ce champignon ou son placenta est produit par la décomposition du tronc du badamier (*Terminalia catappa*) et de celui de l'aramé (*Bucera sp. nov.*) (42) tombés de vétusté, c'est pourquoi ils l'ont appelé *hola-tafane*, de *hola* pour *holatch*, champignon, et *tafan* pour *atafan*, badamier, et ce comme qui dirait : champignon du badamier.

Ils font des bouchons avec son placenta.

Pour que ce champignon singulier réussisse dans vos isles, il ne s'agira que de mettre son placenta dans une terre meuble, pas trop humide, en un lieu bien ombragé. Il faudra faire attention de ne point

(39) *Fanavé*. Qui doit s'orthographier *Fanavy*, terme usité par les Betsimisaraka pour désigner un charme contre la fièvre, mais employé seulement dans ce sens ; c'est donc à tort, d'après les indigènes consultés, que Chapelier lui aurait donné le sens plus étendu d'antidote.

(40) *Moussavé*. Doit s'orthographier *Mosavy* (maléfice, sortilège).

(41) Peut-être s'agit-il du *Mananto* que les Sakalava emploieraient comme maléfice pour amener la mort des personnes dont ils veulent se débarrasser.

(42) *Aramy* ou *Ramy*. Grand et gros arbre à écorce grisâtre qui exsude une résine blanche, parfumée, connue sous le nom d'encens d'Afrique. Les Betsimisaraka se servent de cette résine dans toutes leurs incantations, elle est employée dans la confection de presque tous les ody. Les Sakalava en enduisent leurs idoles et leurs amulettes, de même que les Betsileo. Ces derniers brûlent parfois cette résine pendant les séances de Saluamanga, connu par les Hova sous le nom de Ramanenjana et qui n'est autre qu'une forme d'hystérie (Voir à ce sujet la thèse du Dr Andrianjafy). Enfin le tronc du Ramy sert à faire de grandes pirogues très légères.

l'entamer, ni le mutiler aucunement, car quand il l'est, on prétend qu'il ne produit plus et qu'il pourrit.

N° 22. — *Vatou-fékoune-poutci*. — *Vulgo !*
La pierre ollaire blanche de Madagascar

Cette pierre réfractaire qui me paraît appartenir à celles qu'on nomme ollaires, se taille facilement, se durcit extrêmement par la calcination, et sert aux Malgaches à faire des ustensiles (?) et toutes sortes de vases. On pourrait l'employer dans la construction des fourneaux des fonderies, d'autant plus qu'il en existe des blocs considérables dans les montagnes où on la trouve.

(43) Etimologie : *Vatou-fékoune-poutci*, de *vatou*, pierre ; *fékoune*, dérivé de *mamékoune*, ou de *mi-fékoune*, tailler avec la hache, et *poutci*, pour *foutci*, blanc, che, et dont l'*f* se change ici en *p* ; et ce comme qui dirait : pierre de taille blanche, pour la distinguer de la rouge.

N° 23. — *Vatou-mahita-vulgo !* (44).
Cristal de roche de l'isle de Madagascar

Etimologie : *Vatou-mahita*, de *vatou*, pierre, caillou, et *mahita*, voir, regarder ; et ce, de la transparence de cette espèce de cristal.

A ces objets que vous remettra le capitaine Chouette, il vous sera encore remis deux caisses, dont la plus grande contient quatre espèces de plans d'arbres et d'arbrisseaux, avec une cinquième espèce qui est la ronce de cette grande Isle, et une calbasse coupée et enveloppée d'un panier.

Savoir :

N° 1. — *Vouène-angehane* = *angue-hala*. — *Vulgo*.
Amethycarpus antidolus.
Chapelier, nov. gen.

C'est un arbrisseau extrêmement intéressant par la belle couleur améthyste de ses fruits, groupés dans l'aisselle de ses feuilles à l'instar de ceux du café et bons à manger.

(43) Ce mot est inconnu actuellement des Betsimisaraka. Le mot *fékoune* doit s'orthographier *faikoune* et est encore parfois employé dans les campagnes pour désigner une hachette (*famaky*).

(44) Voir à ce sujet la note très complète insérée dans le volume IV du *Bulletin* de l'Académie Malgache, année 1905-1906, page 9, sous le N° 14. A ajouter cependant qu'un échantillon assez important de quartz blanc transparent mais amorphe existe, comme nous l'avons constaté nous-même, dans la région du haut Fanandrana, affluent de droite de l'Ivondro, ainsi que dans la région du Ringaringa, sur la frontière actuelle des districts de Tamatave et d'Andavoranto. Des échantillons adressés au commencement de l'année 1909 en Amérique auraient rencontré un accueil favorable sur les marches de New-York.

Il conviendra de le transplanter dans une terre meuble, en un lieu dérobbé aux ardeurs du midi.

Étymologie : *Vouène-anguehane-anguehala*, de *vouène*, fruit, etc., *anguehane*, brède, et *anguehala* ; composé de *angue*, pour, *an*, dans, *en*, et *hala*, bois, forêt ; et ce comme qui dirait : graine de la brède des bois ; de ce que les Malgaches trouvent quelque rapport entre les graines ou bayes de la brède commune (*Anguehane sinedra*. — *Vulgo*) *Solanum nigrum*, appelé brède morelle dans vos isles et celle de cet arbrisseau et qui croît sur les lizières des grands bois.

Idem : *Amethycarpus* ! d'*amethystus*, améthyste, et *carpus*, fruit.

Antidotus, contre poison ; de ce que les Malgaches le regardent comme tel.

N° 2. — *Andri-vola*. — *Vulgo* ! (46).

Xylofaxia carbonaria.

Chapelier nov. gen.

Le bois flambeau de Madagascar

Grand et bel arbre recommandable par son bois qui est très compact, jaunâtre, et fournit un charbon excellent. Les Malgaches en font des flambeaux (47) (*Haindratch*. — *Vulgo*) et des piliers de case.

A transplanter dans une terre meuble pas trop humide.

Étymologie : *Andri-vola*, d'*andri*, pilier, colonne, poteau, piquet, et *vola*, argent ; et ce, comme qui dirait : pilier d'argent, nom qui lui vient de ce qu'on est dans l'usage de l'employer dans la construction des cases comme pilier, et ce qu'il dure très longtemps.

Idem : *Xylofaxia*, de ξύλον, bois, et *fascia*, *fax*, *axis*, flambeau-torche ; *Carbonaria*, de ce qu'on l'emploie à faire du charbon.

N° 3. — *Assing*. — *Vulgo* ! (48).

Tumuloxylum pterocarpum.

Chapelier nov. gen.

(45) Il s'agit probablement de l'arbuste désigné par les Betsimisarakas sous le nom de *Voan-talanina* (*Brevia Madagascariensis* Thouars : dictionnaire de Richardson).

(46) Malgré toutes nos recherches il ne nous a pas été possible d'identifier cet arbre, le nom donné par Chapelier sert aux Betsimisarakas à désigner un arbre d'un bois jaune et dur employé pour faire des piliers de case.

Le bois chandelle de la côte est désigné par les Betsimisarakas sous le nom de *Hasimbola* (genre de *Dacrydium*), mais là s'arrête la ressemblance, car à l'encontre de l'arbre décrit par Chapelier, il est de taille ordinaire et ne saurait s'employer comme bois de construction, pas plus d'ailleurs que les autres variétés de *Dacrydium* désignées par les Merina et les Sihanaka sous les noms de *Haxina* et *Hasindahy*. Le premier est planté par les Merina comme une sorte d'offrande aux *Vazimbola* pour se concilier leurs bonnes grâces. Les feuilles du second sont employées en infusion par les Sihanaka comme remède contre les attaques de la chorée connue sous le nom de *Ramanenjaka*.

(47) Il s'agit sans doute du mot *Harendrina* servant à désigner les torches de toute espèce.

(48) Richardson, dans son dictionnaire, signale un arbre du nom de *Sinda*, mais sans autre explication. Les Betsimisarakas, d'une façon générale, n'emploient aucune variété spéciale d'arbres

Cet arbre qui n'est pas trop commun à la côte Est de cette île, croît tantôt dans les lieux marécageux et tantôt sur les collines sèches et pierreuses. Lorsqu'au bout d'un demi-siècle environ, les vaisseaux qui charrient la sève dans toutes ses parties sont oblitérés, l'écorce, le liber et l'aubier disparaissent et laissent à découvert le bois, non seulement du tronc, mais encore des branches et des racines, de façon qu'il n'est rien de plus singulier que l'aspect qu'offre le squelette de cet arbre, si toutefois il est permis de s'exprimer ainsi. Ses feuilles sont composées avec impair (?) et ses fruits disposés par petites panicules sont pourvus d'une longue aile mince et aplatie. Les jeunes pousses sont très flexibles, et se prêtent à toutes les formes qu'on leur donne.

Cet arbre est dioïque.

Bois très dur, compact et rougeâtre, et très propre aux ouvrages de tour, etc.

Il est employé par les Malgaches dans la construction des cases qui leur servent de tombeaux. Ils montrent de ces sortes de cases construites de ce bois, il y a plus d'un siècle, et qui conservent encore toute leur solidité.

A transplanter en terre meuble et un peu humide, en un lieu pas trop ombragé.

Nota. — Cet arbre se propage par boutures.

Étymologie : *Tumuloxylum*, de *tumulus*, tombeau, et ξύλον, bois.

N° 4. — *Aziquime*. — *Vulgo* ! (49).

Azigninia Chapelier ;

Chrysopia noronha (?)

Nov. gen.

A transplanter en un lieu humide et un peu ombragé.

Toute la rivière orientale du lac de Nossi-Ve est bordée de cet arbre magnifique.

N° 5. — *Roui-foutci*. — *Vulgo* ! (50).

Rubus sp. nov.

Ronce de Madagascar.

pour entourer leurs tombeaux ; même les plus anciennes sépultures sont garnies de pieux formés de « teza », c'est à dire d'arbres séchés sur pied, en général par suite d'incendie de brousse, et dont le cœur, excessivement dur, assure aux pierres de bois qu'on en tire une très longue durée. Il est à noter cependant que dans la région occidentale du lac Nosi-Ve (au sud d'Ivondro), les habitants employaient autrefois pour la confection des cercueils le bois d'une variété de dragonnier (sang-dragon) très dur qu'ils appelaient *Hazina*, nom que les Merina donnent à différentes variétés de *Draecoma*.

(49) *Hazinina* (Voir la note 28 de la présente lettre).

(50) *Roifotay*, sorte de ronce à très petites fleurs, le *Rubus apetalus* Poir. d'après Richardson. Les Betsileo la désignent encore sous les noms de *Voaroy*, *Roina* et *Voarointsaka* et mâchent les feuilles pour se préserver des maux de dents.

Cette espèce de ronce est remarquable par la petitesse des pétales de ses fleurs, et sert ici à fortifier les villages.

Toutes sortes des terrains et d'expositions lui conviennent.

Étymologie : *Roui-foutci*, de *roui*, ronce, épine, et *foutci*, blanc, che, et ce, comme qui dirait ronce blanche, de la couleur blanchâtre de la partie inférieure de ses feuilles.

NOTA. — Outre ces plans d'arbres, la caisse contient, encore un semis du *tcébou* (51) qui commence à lever.

La plante de la petite caisse est le *Nepenthes distillatoria*, que les Malgaches appellent *ponga* (52), plante peu commune à Madagascar et vraiment digne de l'attention du naturaliste et de l'amateur philosophe, qui en la voyant, ne peut s'empêcher de rendre un secret hommage à la sage et divine main qui a mis tant de diversité dans les êtres qu'elle a créés.

Observation. — La plupart des feuilles des plantes connues se terminent presque toutes par des pointes, des poils, des vrilles, quelquefois des glandes, etc. ; celles du *Nepenthes* semblent au contraire faire exception à cette règle générale, en se terminant par un long filet contourné en tire-bourre à sa base ; lequel se dilate en forme de burette, avec ou sans membranes extérieures, et dont la gorge rétrécie est remarquable par son ouverture garnie intérieurement d'un bord qui paraît comme anudé, et sur lequel s'applique une espèce d'opercule qui ferme très hermétiquement dans le premier développement de cette utricule qui est alors remplie d'une eau douce et limpide que la plante pompe ou distille durant la nuit pour s'en abreuver ensuite pendant la chaleur du jour, en s'écoulant dans toutes ses parties par les mêmes canaux qui l'y avaient portée.

Cette plante qui croît dans quelques marais et lieux humides, et sylvatiques réussira, si on la transplante sur le bord des eaux courantes ou stagnantes dans un endroit un peu ombragé.

Étymologie : *Nepenthes* est un mot grec composé de $\nu\epsilon\iota$, particule qui tantôt prive et tantôt augmente en composition, et de $\pi\epsilon\nu\theta\omicron\varsigma$, deuil tristesse ; et ce comme qui dirait : sans tristesse parce qu'on a peut-être cru qu'elle chassait la tristesse à l'instar du chanvre auquel les Indiens, etc. attribuent cette merveilleuse qualité. Les Malgaches croient au contraire que ceux qui boivent de l'eau contenue dans ces utricules sont immédiatement saisis d'un transport furieux, semblable

(51) Voir note 34 de la présente lettre.

(52) Plante aquatique qu'on trouve dans les marais d'Andrakasina, de l'Ifontsy et de Tanifontsy. Les Betsimisarakas la dénomment *Amponga*, *Ampongandrano*, *Ravinkapoaka*, c'est le *Nepenthes Madagascariensis* Poir. d'après Richardson.

L'Ifontsy est une rivière qui se jette dans l'océan Indien au nord de Tamatave, à environ 20 kilomètres. L'Andrakasina est la région qui s'étend au nord-ouest de l'Ivoloina jusqu'à l'Ifontsy.

à celui qu'éprouvaient les chevaux qui broutaient l'hippomane des anciens : mais c'est une fable.

La calebasse coupée, entourée d'un panier, contient une plante singulière qui surnage sur les eaux stagnantes, qu'elle a la propriété d'éclaircir, et qui séchée et pulvérisée fait mourir les rats et les souris, si on en mêle la poudre avec du son ou de la farine.

Cette plante appelée *azafou* par les Malgaches, est le *Pistiastratiotes* de Linnans (?)

Il conviendra de la mettre dans un bassin sans *trop plein*.

J'ai encore remis au capitaine Chouette un panier qui contient trois bouteilles, dont celle B, est remplie des fruits du *voué-Souvora* (53), celle C, de ceux de l'*azou-mame* (54), celle D, de ceux du *vouënetalanguine* (55).

Le petit sac, marqué A, contient un échantillon du bois de l'*Andrivola* (56).

Le paquet composé de trois morceaux de bois, marqué E, est celui de l'*assigu* (57).

L'un est une portion supérieure de la tige, et les deux autres, le cœur du bois de cet arbre avec celui de ses racines.

Adieu Citoyen Préfet.

P. S. — Avez-vous reçu mes observations sur l'histoire de Madagascar de Raynal, que je vous ai adressées par le capitaine Coucaud fils.

Je joins ici quelques pièces des usages de ces peuples : je souhaite qu'elles puissent vous faire plaisir, et vous faire connaître mieux que tout ce qu'on pourrait vous en dire, les préjugés des habitants de l'isle où vous allez établir : usages et préjugés qu'il ne faudra pas mépriser dans votre plan d'établissement.

(A suivre).

(53) Voir note 30 de la présente lettre. D'après Richardson il s'agirait du *Gouania tilixifolia* Lam. C'est le *Voantsivory* ou *Tsirory* des Betsimisarakas, liane dont ils se servent en guise de savon après l'avoir écrasée. On la trouve principalement dans les bois environnant Tanifotay.

(54) Voir note 24 de la présente lettre.

(55) Voir note 35 de la présente lettre.

(56) Voir note 46 de la présente lettre.

(57) Voir note 48 de la présente lettre.

DANSES MALGACHES

Comme tous les peuples du monde, les Malgaches aiment et pratiquent la danse, et l'ont pratiquée probablement de tous temps.

Un des grands amusements actuels des habitants de la grande île africaine, c'est de s'assembler afin de voir des mpilalao (sortes de jongleurs, chanteurs, ou pitres indigènes) se livrer à leurs contorsions plus ou moins intéressantes. Mais ainsi que toutes les coutumes, le caractère des ces danses se modifie au contact des Européens. La mode et l'esprit d'imitation se mêlent à des pratiques chorégraphiques anciennes, qui autrefois ne changeaient guère, ayant très souvent un sens symbolique et des intentions sociales ou religieuses. Il m'a paru utile de recueillir la description de quelques-unes des principales danses en usage autrefois chez les Hova. Quelques-unes sont d'ailleurs encore en honneur aujourd'hui. La danse la plus générale était celle appelée *Dihy rondra*, ce que l'on pourrait traduire par *Danse agitée*.

Tout le monde, hommes ou femmes, y pouvait participer.

Les règles en étaient assez vagues et lâches.

Les danseurs se formaient en petits groupes de nombre assez variable, quelquefois deux par deux, ou trois par trois, ou quatre par quatre, ou même d'une façon absolument irrégulière.

Les hommes et les femmes s'assemblaient en général par sexe : il était très rare de voir des groupes mixtes et les mouvements des uns et des autres étaient nettement différents.

A Madagascar, c'est surtout avec leurs mains et leurs bras que dansent les femmes : leurs pieds bougent extrêmement peu. Les hommes au contraire agitent tout leur corps avec frénésie.

Dans la danse *rondra* en particulier, tandis que les hommes, dès les premiers sons de tambour de l'orchestre primitif, se mettaient à gambader et à sauter vigoureusement, les femmes se contentaient de lever et d'abaisser alternativement les bras en suivant le rythme indiqué par les musiciens.

Cependant, après les premiers bonds, les hommes modéraient bientôt l'amplitude de leurs mouvements et se mettaient à frapper la terre à petits coups de pied rapides. Leurs bras s'agitaient et se balançaient en cadence, tous les danseurs d'un même groupe devant lancer ensemble leur bras gauche, puis leur bras droit en avant du corps. En même temps les corps s'inclinaient de droite à gauche et de gauche à droite, mouvements que les femmes devaient suivre à leur tour. Les évolu-

tions chorégraphiques étaient conduites par un danseur émérite auquel tous les autres obéissaient aveuglément.

A un moment donné, quand les mouvements sur place avaient assez duré, le directeur de cette sorte de quadrille se mettait à crier et à agiter une espèce de petit bouclier de cuir qu'il tenait à la main. Femmes et hommes se mettaient alors à marquer le pas, puis se rangeaient en file derrière le conducteur des opérations, et l'on se livrait à des marches et contremarches variées.

L'orchestre indiquait un mouvement de plus en plus rapide : les pieds et les corps, les mains se trémoussaient de plus en plus vite, agitant l'air et martelant la terre avec violence. Les femmes elles-mêmes, se soulevant sur la pointe des pieds, frappaient le sol avec le talon en tournant légèrement sur elles-mêmes de droite à gauche et de gauche à droite. Puis soudain, sur un nouveau signe du chef de la danse, tout s'arrêtait brusquement sur un dernier coup de tambour.

Une danse encore plus commune que la précédente, mais tout à fait analogue, était la danse nommée *Dihy faly* (danse du contentement). Les mouvements en étaient les mêmes que ceux que nous venons d'indiquer ; seulement on ne se formait plus en groupes distincts et il n'y avait plus de directeur : chacun manœuvrait pour son propre compte, restant sur place, avançant ou reculant selon sa fantaisie. A la fin, par suite de l'excitation générale et de la tension nerveuse des danseurs, ceux-ci donnaient le spectacle de véritables possédés.

Non seulement les femmes s'agitent moins en général que les hommes en dansant, mais on peut dire qu'elles se livrent moins souvent à cet exercice que les représentants du sexe fort.

Un grand nombre de danses sont exclusivement réservées à ces derniers, tandis qu'il n'en est pour ainsi dire aucune qui soit entièrement particulière aux femmes.

Nous n'en connaissons guère qu'une seule pratiquée à peu près uniquement par ces dernières et encore y avait-il là plutôt effet d'habitude que règle stricte. C'est la danse comme sous le nom de *dihy valaka* ou de *savily valaka*, c'est-à-dire « danse de fatigue » ou « balancement épuisant ».

On peut vérifier ici ce que nous avons dit du caractère général de la danse féminine malgache. Danse de femmes veut dire avant tout danse de mains.

Ici, en effet, pas de règle de groupements, pas d'évolutions savantes : c'est une danse sur place où les pieds jouent un rôle assez effacé. Tout l'intérêt réside dans la curieuse gymnastique qu'exécutent les membres supérieurs.

Aux premiers résonnements de tambour, les danseuses élèvent avec grâce les bras au-dessus de leur tête, les mains restant horizontales et faisant à peu près exactement un angle droit avec le poignet. Les doigts effilés sont tendus en avant, rigides. De très légers frémissements se remarquent bientôt dans

le poignet et la main : celle-ci s'assouplit, et peu à peu les doigts se lèvent et s'abaissent en cadence.

Le mouvement semble se communiquer de proche en proche aux avant-bras eux-mêmes qui paraissent comme tourner sur leur axe maintenu presque vertical.

Ce n'est que lorsque la cadence des mains est nettement établie que les pieds se mettent de la partie, se levant et s'abaissant en suivant les mouvements des membres supérieurs.

A la fin les pieds s'arrêtent de nouveau ; le rythme se précipite et les paumes des mains se mettent à tourner avec une rapidité grandissante autour des poignets.

C'est à cette danse que fait allusion un proverbe souvent cité et dont le sens général est très voisin de l'aphorisme français : « C'est à l'œuvre que l'on juge l'ouvrier ». *Tsy midera vady mahay mandihy fa ao ny sandriny hilasa azy* (Inutile de vanter sa femme en train de danser, ses bras se chargent de la faire apprécier).

Il y avait entre les femmes, ou du moins entre les jeunes filles, de vrais concours de danse.

Ces concours (*fampitaha* : m à m. comparaison) avaient lieu très souvent au grand jour du *fandroana* (fête nationale du bain royal).

Deux villages voisins choisissaient chacun leur champion qui s'était exercé avec soin toute l'année. Au jour fixé les habitants de chaque village rivalisaient de zèle et d'ardeur pour parer aussi magnifiquement que possible celle qui devait soutenir l'honneur de la tribu. On lui procurait le plus beau lamba de soie qu'on pouvait trouver ; on l'ornait de fleurs dont on lui faisait une couronne ainsi qu'un collier retombant en courbe gracieuse sur la poitrine.

Tout le monde se rendait sur la place où la lutte devait se livrer. Les deux concurrentes étaient soigneusement cachées aux regards jusqu'au dernier moment. On préludait par quelques danses préliminaires de peu d'importance. Puis, sur un avertissement de l'organisateur de la fête, les deux députations des villages rivaux se levaient entourant leur champion et les dérobaient encore à la vue des assistants. Les deux groupes s'avançaient l'un vers l'autre tout en chantant jusqu'à une distance nettement réglée. Tout le monde s'arrêtait ensemble, les rangs des deux groupes s'ouvraient, et les deux jeunes filles apparaissaient dans toute leur splendeur aux applaudissements frénétiques de toute l'assemblée.

Les membres de la tribu ayant accompagné ces dernières se retiraient et allaient s'asseoir au premier rang des spectateurs. Leur rôle n'était pas fini en effet. Ils avaient à encourager leur champion respectif de la voix, du geste et de leurs claquements de mains.

Les deux jeunes filles commençaient par s'examiner et se

toiser comme de vrais combattants antiques, pleines de mépris l'une pour l'autre.

Après quelques pas en avant et en arrière en se faisant vis-à-vis, elles se mettaient bientôt à danser chacune pour son propre compte, tournant sur elles-mêmes, faisant aller leurs bras comme dans la danse précédente, mais avec plus de frénésie, y mêlant des tournolements de corps et de lamba, se jetant de temps à autre des regards de colère, s'excitant l'une et l'autre, se défiant du geste.

Elles dansaient presque jusqu'à épuisement.

C'était au public à juger et à décerner le prix. Mais le plus souvent la fête tournait en une effroyable dispute, chaque parti tenant, en dépit de tout, pour son champion. Il arrivait parfois que des enragés d'un parti se jetaient sur la danseuse de l'autre village afin de lui arracher ses ornements. Les compagnons de la victime couraient à son secours et tout se terminait par une mêlée générale, la victoire revenant à ceux possédant les poings les plus vigoureux.

Les danses considérées comme les plus difficiles ou comme ayant une réelle importance au point de vue public ou social étaient réservées aux hommes.

De ce nombre était la danse appelée *Dada*. Ce mot est ici entièrement différent de cette appellation familière par laquelle les bébés malgaches appellent l'auteur de leurs jours ; c'est une sorte d'onomatopée cherchant à rendre le bruit fait par les talons des danseurs battant frénétiquement le sol comme pour marquer la mesure.

Il n'y avait guère que les professionnels qui se livraient à cet exercice exécuté par un cavalier seul ou quelquefois par deux danseurs ensemble.

Le corps tout frémissant, les artistes chorégraphes se plantaient au milieu du cercle de leurs admirateurs, lançaient d'un coup sec l'un de leurs pieds en avant, les orteils dirigés vers la terre. Et tandis que le pied resté en arrière martelait le sol avec ardeur, l'autre se livrait aux contorsions les plus variées, tournant à droite à gauche avec des mouvements saccadés très rapides.

De temps à autre on changeait de pied. Les mains tenaient la ceinture devant et derrière, mais de temps en temps s'agitaient aussi, le poignet ou l'index de l'une se levant tout droit, rigide, tandis que l'autre index venait toucher le coude levé. A chaque changement de pied correspondait un changement de mains, du moins pendant les phases de la danse où les membres antérieurs se mettaient à jouer un rôle.

Mais ce qu'il y avait de plus curieux dans cette danse, comme dans beaucoup de danses malgaches, c'étaient les mouvements de la tête ; elle paraissait possédée de tics nerveux extraordinaires, et ne cessait de pointer à droite, à gauche ou vers le ciel avec une rigueur et une raideur peu communes.

Cette danse était une des plus estimées. Il y a à son sujet un proverbe courant. *Ny tsinjaka maro mahay; fa ny dada no sarotra ianarana* (Le *tsinjaka* est pratiqué par le grand nombre, mais le *dada* est d'une étude malaisée).

Tandis que l'un des *mpilalao* dansait, les autres frappaient des mains, jouaient du tambour et chantaient une sorte de mélodie entraînante et vive où l'on distinguait ce refrain continu.

E kasin' ebo, andra memika! (Hé! jeune arrogant, lève et agite la tête!) allusion et encouragement aux mouvements de corps et de nuque des danseurs.

La fameuse danse des *Lefon-drano* (m. à m. lances pour l'eau) qui accompagnait la cérémonie du puisement de l'eau sainte pour la circoncision, était elle aussi essentiellement masculine. Comme son nom l'indique, c'était d'ailleurs une danse à allures guerrières. Elle consistait avant tout en des mouvements de lances et de boucliers accompagnés de pas et de sauts réglés en détail.

Cette danse, ainsi que celle dite du *Torintany* (Ecriture sur le sol) sont plus connues que les autres, ayant été déjà plus ou moins décrites à propos de la circoncision.

La danse du *Torintany*, bien qu'en général exécutée par les hommes, avait pourtant un caractère moins exclusif. Souvent, surtout quand il s'agissait de princes et de hauts personnages, des femmes venaient renforcer les chœurs masculins. Cependant seuls les hommes pouvaient danser au premier rang.

Ce qui faisait d'ailleurs le vrai intérêt de ces danses spéciales, c'étaient les tambours (*ampongabe, ampongalahy, ampongavavy, tary, lamako*) instruments, ornements, coiffures dont on se servait, et dont beaucoup avaient une signification sacrée. Mais tout cela a déjà été décrit dans le *Tantara ny Andriana* et plus ou moins traduit dans diverses publications. Aussi ne croyons-nous pas utile d'insister.

Nous ne dirons que quelques mots encore sur une danse portant le nom de *Jaingo*, mot assez particulier qu'on pourrait traduire assez vaguement par « Danse des boiteux ».

C'est encore une danse réservée aux hommes, et même aux nobles, les jours de grande fête. Elle se pratiquait d'ailleurs aussi pendant les longues réjouissances accompagnant la circoncision.

Les danseurs prenaient en mains des sortes de banderoles appelées *fhemba*, semblables à celles que les gardiens d'idole agitaient en l'honneur de leur fétiche aux jours des solennelles processions.

Puis ils s'avançaient assez rapidement deux par deux, ou quatre par quatre en sautillant et surtout en boitillant d'une façon étrange.

Devant la bande des danseurs marchait le chef de cérémonie. A un certain moment il criait : « *Jaingo!* ». Alors chacun se met-

taient à boiter plus que jamais, en faisant des contorsions irrégulières et indépendantes : les rangs se disloquaient, c'était bientôt la plus entière confusion, une foule de mouvements désordonnés, tandis que les banderoles s'agitaient avec frénésie. La fatigue seule mettait fin à cette exhibition peu artistique.

On voit que les Malgaches montraient dans leurs danses une imagination assez pauvre. Rien de très saillant au fond dans tout cela, sauf le rôle effacé joué par le sexe féminin ; les femmes avaient l'air d'être plutôt là comme de simples figurantes dans certaines de ces cérémonies chorégraphiques où l'homme dominait toujours.

Il ne serait pas impossible qu'on pût faire quelques rapprochements avec les manières et les coutumes chorégraphiques d'autres peuples, ce qui pourrait permettre de donner peut-être quelques explications intéressantes de ces mouvements qui nous paraissent au premier abord assez peu réglés.

G. MONDAIN.

De quelques exemples relatifs aux tabous du chef tirés des « Tantara ny Andriana »

Dans le livre consacré par Van Gennep à la description des tabous malgaches se trouve un intéressant chapitre sur ce qui est relatif aux rois à Madagascar. L'auteur, qui a consciencieusement relevé tout ce qu'il a pu trouver sur ce sujet dans les publications françaises ou anglaises, a donné un tableau assez complet déjà des proscriptions d'ordre religieux entourant la vie d'un chef malgache. Cependant, il n'a pu consulter une source particulièrement intéressante, je veux parler des *Tantara ny Andriana* que l'Académie Malgache vient de rééditer. Or, il y a dans ces contes, légendes, coutumes recueillies de la bouche de Malgaches particulièrement au courant de ce qui concerne leur peuple et réunies par le P. Callet dans son livre, des indications curieuses et assez précises sur les idées des Hova à propos de leurs chefs.

Il m'a semblé utile d'en relever quelques-unes.

Presque au début du livre, je trouve un récit fort suggestif. C'est un essai d'explication de l'origine de la royauté et du pouvoir exercé par certaines familles privilégiées sur le reste du peuple. Il est contenu dans une note de la page 11. En voici le texte et la traduction :

Ary nalatsak' Andriamanitra ny Zanany nilalao tamy ny vazimba, ka hoy Andriamanitra : « Iny zanako iny te-hilalao aminareo. Aza mba akekena ny ondry, fa tsy homana ondry ny zanako. » Ary hoy kosa ilay vazimba anankiray fotsifanahy : « Aiza handrahointsika amy ny vilany fahandroanken' ondry hizahantsika. » Ary nony nohandrahoiny izany, dia nampihinaniny ny Zanak' Andriamanitra. Nony hariva ny andro tsy afaka nody izy, ka hoy Andriamanitra : « Nahoana moa izato Zanako no ahenahenanarao aty ambany aty ? » Ary nirifatra ny vazimba. Tezitra Andriamanitra. « Vorio avokoa

Or donc Dieu envoya son enfant jouer (sur la terre) avec les vazimba (1), et Dieu parla ainsi : « Voici mon fils qui vient jouer parmi vous. Ne le laissez pas s'approcher d'un mouton, car mon fils ne doit pas manger de viande de cet animal. » Or, un vazimba à l'esprit impudent dit : « Or ça, où allons-nous cuire ? Dans la marmite à cuire le mouton, et l'on verra bien ». Et quand tout fut à point on fit manger le fils de Dieu. Le soir, il ne put retourner dans sa demeure et Dieu s'écria : « Pourquoi retenez-vous si longtemps mon fils là en bas ? » Les vazimba s'enfuirent à toutes jambes. Dieu

(1) Habitants primitifs de Madagascar.

izay vazimba eto ambany eto. » Ary raha vory ny vazimba, hoy ny nalahatr' Andriamanitra : « Alao izay ho anareo : ny Zanako iny va no ho tompoinareo, sa ny ainareo no hovotsorako ? »

Aleonay ny zanakao no hotompoinay toy izay ny ainay no hovotsorana ho faty. — Ary hoy izy. Any ny Zanako, anarany io Zanako io, Andrianerinerina. Koa nampidinana ny Zanak' Andriamanitra vehivavy tany an-danitra ho vadiny, ary dia niteraka an' Andriananjavonana aroa Angavo atsinanana Ary niteraka Andriananjavonana an' Andrianamponga, etc.

Dans l'édition primitive du *Tantara*, la liste généalogique continuait par une succession de onze noms jusqu'à Rangita et Rafohy qui sont comptées comme les ancêtres directs des rois imeriniens.

Il est probable que ce conte a été inspiré aux bardes malgaches primitifs par le nom de l'ancêtre supposé des princes hova : Andrianerinerina, mot à mot : le prince qui occupe une place élevée, qui vient d'en haut, lequel nom vient peut-être lui-même de celui du pays Imerina (pays d'en haut). Ce serait ainsi un récit étymologique. Il n'en montre pas moins les idées spéciales qu'ont eues de tout temps les habitants des hauts plateaux au sujet de leurs seigneurs et maîtres. Ils ne doutaient pas un instant qu'ils ne fussent d'origine divine.

La conception de l'institution de la royauté comme un châtiment doit aussi être noté. Cela devait amener encore plus facilement la soumission, même aux actes les plus révoltants de la tyrannie.

Et ce châtiment fut dû à la non-observation d'un *fady* divin. Non seulement les rois sont liés par les prescriptions religieuses supposées édictées pour la conservation de leur peuple : mais les dieux eux-mêmes doivent observer certaines règles extérieures qui les dominent. C'est pour avoir mangé un mets ayant touché à de la graisse de mouton qu'Andrianerinerina est ici représenté comme ayant perdu sa qualité d'habitant des régions célestes et a été empêché de remonter aux demeures de son père.

On retrouve ailleurs cette interdiction de manger du mouton : par exemple c'était un *fady* des sectateurs de Rabehaza, une des idoles royales, ainsi que nous l'avons rappelé dans un précé-

fut rempli de colère. « Que tous les vazimba là-bas, sur la terre, s'assemblent (dit-il) ». Et quand tout le monde fut rassemble, voici ce que proposa Dieu : « Choisissez ce que vous préférez : Voulez-vous reconnaître mon fils pour votre maître, ou bien prendrai-je votre vie ? »

« Nous préférons accepter ton fils pour maître à nous voir priver de la vie ». « Eh bien, dit-il, voici mon fils, obéissez lui ; Andrianerinerina est son nom ». Et Dieu fit descendre en faveur de son fils une femme habitante du ciel comme épouse, et il engendra Andriananjavonana, prince de l'Angavo de l'Est. Et Andriananjavonana engendra Andrianamponga, etc.

dent article (1). Et le père Abinal raconte dans son livre (2) ce qui arriva à un de ses élèves pour avoir mangé du mouton croyant que c'était du chevreau. Quand on lui eut révélé la nature de la viande qu'il venait de manger « il s'affaissa sur lui-même, fut pris de nausées violentes, et ses compagnons durent le rapporter au village, où il resta trois jours malade ». Mais voici qui est plus caractéristique et se rapporte mieux à notre sujet. Les gardiens des idoles royales, ceux qu'on appelait les nourriciers du souverain, ne devaient pas manger de mouton (3); il est d'ailleurs bien difficile de décider si ce détail relevé dans notre récit provient de ce dernier fady, ou si c'est le contraire. Cependant, comme les idoles royales sont d'origine récente, d'après tout ce qu'on peut en connaître (Voir note, article du *Bulletin* de l'Académie, tome II, pp. 31-38, et *Idées religieuses des Hova*, par G. Mondain (pp. 82-86), il semble plutôt que notre récit donne une tradition antérieure à cette institution sacerdotale qui a dû s'y plier fidèlement.

On retrouve l'idée de la descendance divine du prince dans d'autres passages. En voici, par exemple, un assez caractéristique : je le prends à la page 366 de l'édition de l'Académie (p. 226 de la première édition de 1873), dans le chapitre parlant des salutations malgaches. Après avoir indiqué quelques-unes des coutumes usitées pour rendre aux princes les honneurs qui leur sont dus en vertu de leur rang, l'auteur du morceau ajoute :

« Et la raison pour laquelle on honore ainsi le roi et on le salue avec respect dans tout ce qu'il fait, c'est qu'il a été donné par Dieu même comme seigneur de la terre et de l'Etat. Et de plus, c'est lui qui est le vrai père du peuple, sa protection et sa gloire, il faut donc lui obéir en toutes choses. » (4).

C'est bien encore la même idée qui se retrouve dans ce passage d'un kabary adressé à la reine Ranavalona, la première du nom « car Ranavalomanjaka est celle qui touche au ciel et à la terre, pourtant elle ne descend pas du ciel comme la pluie, elle ne sort pas de la terre comme un bourgeon, mais elle sort de vous, etc. » (p. 290 de l'édition de l'Académie et 150 de l'édition de 1873) (5).

Dans le même kabary la reine est comparée « au matin et au soir, au jour et à la nuit, aux quatre points cardinaux, toutes

(1) *Bulletin* de l'Académie Malgache, vol. V, pp. 73-88.

(2) *Vingt ans à Madagascar*, pp. 241-242.

(3) H.-F. Standing : *Malagasy fady* (A. A. 1883 pp. 66).

(4) Ary ny antony anajana ny Mpanjaka sy iarahabana Azy amy ny izay rehetra atao satria Izy no foin' Andriamanitra ho Tompo ny tany sy ny fanjakana. Ary tsy izany ihany koa : fa Izy no Ray aman-dreny ny Vahoaka, kiady sy voninahitra ny ambanilanitra, tsy maintsy ho ankatoavina.

(5) Fa Ranavalomanjaka no andriana mitehika amy ny Tany aman-Danitra aza : tsy nitsororoka avy an-Danitra, tsy mitrebona avy aty an tany, fa hianareo no loharano mitarika ny ony.

choses qui ne changent jamais » (1). Le prince semble présenté ici comme une sorte d'entité éternelle qui se manifesterait dans des sortes d'incarnations successives. La mort d'un souverain ne serait que la fin d'une incarnation déterminée. C'est à cette pensée qu'il faudrait peut-être rattacher l'explication du mot « *Miam-boho* » (mot à mot : tourner le dos) consacré pour désigner la mort du prince. Le roi ne meurt pas, il se cache seulement un instant pour changer d'aspect, comme on se retire à part pour changer de vêtement. On ne dit pas non plus qu'il est enterré (*alecina*), mais qu'il a été caché (*afenina*). Ailleurs, la mort du prince est attribuée à l'effet de certains maléfices. Par lui-même il est éternel ; si aucune influence étrangère d'ordre mystique ne venait interrompre le cours de ses années, celles-ci ne finiraient jamais. C'est ce qui ressort très nettement du récit de la dernière maladie d'Andrianampoinimerina, relatée dans le quatrième volume des *Tantara ny Andriana* (pp. 65-87).

Peu de temps avant qu'Andrianampoinimerina ne tombât malade, la tribu des Zanakandrianato était venue lui apporter des présents divers composés d'un hasina (pièce d'argent symbolique indiquant l'entière soumission au prince) et de victuailles variées. Aussitôt que le roi se sentit malade, tout son entourage lui déclara qu'il avait dû être victime des sortilèges de quelques-uns des membres de la dite tribu des Zanakandrianato.

On fit venir ces derniers et on les soumit à l'épreuve du tangena : une poule dut avaler à leur place une petite quantité du fameux poison ordalique : elle résista à l'épreuve. Les Zanakandrianato furent, en conséquence, déclarés innocents du crime qu'on leur reprochait.

Mais on se retourna vers les accusateurs. Et eux durent boire eux-mêmes le fatal poison. Un des membres de la famille Ratsiahoatra mourut de l'épreuve, ou plus exactement victime probablement de quelque haine cachée. On cria aussitôt *haro* sur lui et on voua sa dépouille à toutes les exécérations.

Cette exécution n'arrêta pas d'ailleurs le progrès de la maladie. Andrianampoinimerina mourut. On cria de nouveau à la sorcellerie. Et cette fois on fit ce qu'on appela une purification du peuple entier, on eût vite fait d'ailleurs de trouver une victime propitiatoire. La rumeur populaire déclara qu'un certain Andriantsendra avait dû se livrer à quelque maléfice. Une dose de tangena un peu forte vint donner raison à la foule, et le cadavre de la malheureuse victime fut jeté aux chiens. La tradition ajoute même que ses enfants devinrent tous lépreux à la suite des imprécations prononcées par le peuple contre la descendance du prétendu coupable (p. 76 du 4^e vol. des *Tantara*).

On ne s'arrêta d'ailleurs pas là ; et de même qu'à la mort de

(1) Aza marofy ! Tahatiny Maraina sy ny Hariva, Tahatiny Andro sy ny Alina, tahatiny atsinarana sy ny andrefana, tahatiny ny atsimo sy ny avaratra. izany tsy manampivana antaranonana.

la plupart des princes malgaches, on se livra à des suppressions assez nombreuses d'individus. Evidemment la politique, et la crainte de voir se produire dans la suite certaines prétentions au pouvoir royal, explique beaucoup de ces exécutions sommaires. Toutefois il est difficile d'admettre cette explication pour certaines des victimes, comme certaines vieilles femmes, parentes plus au moins proches du prince défunt, par exemple Ratsimanompo, sœur d'Andrianampoinimerina, qu'on envoya mourir de la fièvre dans les marais de Vohilena.

D'autre part, on ne voit jamais les partisans des victimes se soulever réellement. Le peuple lui aussi accepte les crimes les plus abominables sans protester. Tout cela fait penser qu'on enveloppait les choses d'un prétexte religieux qui couvrait tous les événements.

A la mort du souverain, le peuple était soumis à un deuil très rigoureux qui a déjà été signalé ailleurs : le prince élevé au pouvoir, au contraire, n'y participait que fort peu. Le P. Malzac, dans le résumé des *Tantara* qu'il a publié (vol. I, p. 197), remarque que Radama et ceux qui l'approchaient immédiatement ne se rasèrent pas la tête, en d'autres termes, ne participèrent pas au deuil.

C'est que Radama se considérait et était considéré par le peuple comme la continuation directe de son père : c'était le souffle royal réapparu. Prendre le deuil, c'eût été dans une certaine mesure se pleurer lui-même.

D'autre part, la mort du prince, c'est une sorte d'accusation contre le peuple. C'est la marque que quelque chose ne va pas dans l'organisme social. Quand le roi a consenti à mourir, a tourné le dos à ses sujets, suivant le mot réservé pour désigner le décès du prince, c'est, pourrait-on presque dire, le signe du mécontentement de l'esprit d'en haut incarné dans la personne royale. Aussi devait-ce être une coutume établie de faire subir l'épreuve du tangena à un certain nombre d'individus à la mort du roi. Il y avait là comme une cérémonie de détabouage du peuple.

Elle se compliquait d'ailleurs d'autres usages, en particulier de celui intitulé *Tampi-masoandro* (mot à mot : le soleil s'est voilé) (1). M. Van Gennep y fait une rapide allusion à la page 102 de son livre. Mais les *Tantara* en donnent une description beaucoup plus complète à la page 261 (106 de l'édition de 1873).

Tous les parents du roi décédé, ainsi que les grands dignitaires de la cour, s'en allaient à Tsimbazaza, au sud d'Ambohijanahary, près du petit lac qui s'y trouve, afin de sacrifier un bœuf entièrement noir, ayant les cornes naturellement renversées (le récit spécifie encore ici que le nouveau roi n'assistait pas à cette cérémonie). Ensuite, tous les Ilova devaient se frotter la

(1) Ajoutons pourtant que quelques-uns supposent que ce mot est une corruption de *tapi-masoandro* (le soleil s'est arrêté, a terminé sa course) (*tapitra* au lieu de *tampina*),

nuque d'un peu de graisse de bœuf. Cette dernière cérémonie portait le nom de *Tendroilo*, appellation assez intéressante. Il y a là deux racines différentes : *tendro* qui veut dire extrémité, et *ilo*, huile pure, huile sainte. Il indique bien une consécration nouvelle au service de l'esprit incarné dans le roi. Le récit ajoute que cette onction d'huile était la fin du deuil (*fialan-tsaona*), et qu'à partir de ce moment on pouvait de nouveau s'enduire les cheveux de graisse et reprendre son train de vie ordinaire. D'ailleurs, ce jour était marqué par des réjouissances publiques. Le canon tonnait (du moins à l'époque où les canons furent connus), les soldats exécutaient leur meilleure parade et les fanfares retentissaient. On portait ensuite la bosse du bœuf noir sacrifié au prince, et celui-ci la partageait entre les assistants comme un gage du renouvellement de la commission entre lui et son peuple.

C'est après cela que le peuple se livrait à l'opération du *Misasa*, sorte de bain symbolique. Voici ce qu'en dit le livre des *Tantara* (p. 261) : « Arrivé à une eau courante, on cueillait des tiges de tsiriry et d'ahibita plante employée depuis longtemps à écarter les maléfices (*fialan-dratsy*) et c'est avec ces plantes qu'on lavait les quatre coins du vêtement de dessus, tandis qu'on disait : « Que tout ce qui est mauvais s'en aille, emporté par le courant de l'eau jusqu'aux chutes de Farahantsana ».

M. Van Gennep a déjà indiqué, avec tous les développements nécessaires, ce qui a rapport à ce qu'on appelle la cérémonie du *Manasina Andriana* (mot à mot : sanctification du prince). Chaque année les Andriana et les représentants de toutes les tribus prêtaient une sorte de serment d'allégeance, apportant des cadeaux et une pièce d'argent symbolique appelée aussi *hasina*. D'autre part, à propos de chaque kabary ou de chaque fête publique, on adressait une sorte de prière aux esprits en faveur du prince : c'était aussi une manière de *Manasina Andriana*, de sanctifier à nouveau le souverain.

Presque tous les détails donnés par Van Gennep se retrouvent dans les pages du *Tantara ny Andriana*. Aussi inutile d'y insister. Nous ne rapporterons ici que l'espèce de formule consacrée, on pourrait presque dire liturgique, employée en ces occasions. C'était une sorte d'invocation, d'invite au souffle divin d'entrer davantage encore dans la personne du prince.

Cette formule se trouve à la page 250 de l'édition des *Tantara* de l'Académie malgache (p. 99 de la petite édition de 1873).

Elle présente quelques particularités assez intéressantes.

« Ka ity hasina ataoanay ity am-
pianay saotra am pianay vavaka.
E Andriamanitra! E Andrianana-
hary! Koa ity hasina ataoanay ity :
E ny hasiny ny Tany! E ny hasiny
ny Lanitra! E ny hasiny ny Ma-
sondro! E ny hasiny ny Volana! E

Or, ce hasina que nous t'ap-
portons (ou bien, cette invocation au
souffle divin que nous faisons en
ta faveur, nous le voulons com-
pléter par des actions de grâce et
des prières, ô Dieu! ô créateur!
Cette puissance que nous invo-

ny hasiny ny Zava-masina rehetra ambony ny tany ambany ny lani-
tra ! E ny any Ampandrana fa any
Rafandrana sy Rafandravana sy
Rafandrampohy sy Ramasindoha-
fandrana ! E ny any Merimanjaka :
fa any Rangita sy Rafohy ! E ny
any Alasora fa any Andriamanelo !
E ny any Ambohitrabiby : fa any
Ralambo, fa itoerana ny hasiny
Merina ! E ny any Antananarivo
analamasina : fa itoerany ny Trano-
titoimiandalana, fa any Andrian-
jaka, sy Andriamasinavalona nan-
jaka tokana tany ny tany, any
Lahidama nanao salaka fohy ram-
bo namory ny anivo ny riaka
naharifenitra any Merina. E ny
any Ambohimanga tananamasina :
fa any Andriantsimitovinandria-
na sy Andriambelomasina sy An-
drianampoinimerina E ny
hasiny ny 12 nanjaka. »

quons, c'est toi ; puissance de la
terre, c'est toi ; puissance du
ciel, c'est toi ; puissance du soleil,
c'est toi ; puissance de la lune,
c'est toi ; puissance de tout ce qu'il
y a de sacré sur la terre et sous le
ciel ! O vous gens d'Ampandrana
(car c'est là que régnèrent Rafan-
drana et Rafandravana, Rafan-
drampohy et Ramasindohafandra-
na ! (O vous princes de Meriman-
jaka (car c'est là que régnèrent
Rangita et Rafohy) ! O vous, ceux
d'Alasora (car c'est là qu'on vit
Andriamanelo) ! O vous, ceux
d'Ambohitrabiby (car c'est là que
demeura Ralambo, et là que repo-
se la puissance sacrée de l'Imeri-
na) ! O vous, ceux de Tananarive,
vieille forêt sainte (1) (car c'est là
que se dressent les sept tombes
sacrées, et là qu'Andrianjaka et An-
driamasinavalona régnèrent seuls
sur la terre et là que Radama tra-
vailla avec la plus grande énergie
pour rassembler tous ceux de la
grande île, fondant vraiment la
dynastie des rois Merina ! Et vous,
gens d'Ambohimanga, ville sainte
(car c'est là que parurent Andrian-
tsimitovinandriana et Andriambe-
lomasina et Andrianampoinime-
rina ! Et vous, pouvoirs sacrés
des douze princes !

On remarquera la quasi assimilation du pouvoir du prince
à la puissance mystérieuse cachée dans le ciel, la terre et toutes
les choses de l'univers.

D'autre part, le rappel du hasina existant dans le souverain
actuel, amène immédiatement la pensée sur tous les ancêtres de
ce dernier. On veut marquer la continuité des uns et des autres.

L'un des vieillards interrogés par le P. Callet a d'ailleurs
lui-même donné un commentaire des salutations en l'honneur
du prince où il déclare que ce dernier est absolument comparable
au soleil qui meurt à l'ouest pour renaître à l'est, et qu'on ne peut
en perdre le souvenir (2).

M. Van Gennep a indiqué, à propos des Sakalava, l'in-
terdiction absolue de tuer un roi, même dans une bataille.

(1) Allusion à l'ancien nom de Tananarive : Analamanga (la belle forêt).

(2) Ka izany no nanaovany ny vahoaka ny Mpanjaka hoe : Tahaky ny Mi-
soandro tsy azo hadinoana, maty andrefana kandrefa iniseho atsinanana, fa
tsy azo ajanona ny isaorana azy (fin de la page 261).

Mais on voit dans les récits relatifs à l'histoire imérinienne des exemples caractéristiques du même tabou.

En voici un exemple pris dans le résumé des *Tantara ny Andriana* qu'a rédigé le P. Malzac (le récit original se trouve dans la partie non encore réimprimée des *Tantara*). Il s'agit du combat de Ramboasalama (celui qui fut ensuite appelé Andrianampoinimerina) et de son oncle Andrianjafy, alors prince régnant. Ce dernier avait voulu plusieurs fois se débarrasser de son neveu en qui il avait senti depuis longtemps un compétiteur sérieux. Aussi une haine profonde existait-elle entre eux deux.

Après avoir remporté de sérieux avantages, Ramboasalama se résolut à porter le coup décisif, et, si possible, à mettre fin au pouvoir et aux jours de son rival. La bataille se livra du côté d'Ilafy.

Mais Hagamainty et Rabefiraisana, le premier lieutenant d'Andrianjafy et partisan secret de Ramboasalama, le second lieutenant de ce dernier, s'entendirent pour supprimer les balles des cartouches des deux parties belligérantes. Andrianjafy fut pourtant vaincu : ses soldats, gagnés d'ailleurs aux idées de son ennemi, ne résistèrent que pour la forme. Ilafy fut pris. Mais Hagamainty et Andriantsilavo (un autre des conseillers du malheureux Andrianjafy), firent tout leur possible pour sauver la vie du prince détrôné. Ils l'accompagnèrent toute une nuit dans sa fuite. Au petit jour ils furent rejoints par un groupe adverse qui, dans l'énivrement de la victoire, s'appropriait déjà à tuer l'ennemi de leur chef. Mais les deux conseillers se lancèrent au devant d'eux, criant : « Tuez-nous d'abord ». Cela suffit pour rappeler aux soldats le sacrilège qu'ils allaient commettre. Et la vie d'Andrianjafy fut épargnée.

Cependant Andrianampoinimerina (alias Ramboasalama) gardait son ressentiment contre l'oncle dénaturé qui l'avait tant de fois voulu mettre à mort. Il ne put s'empêcher de faire d'abord des reproches à Hagamainty et Andriantsilavo d'avoir ainsi épargné son rival. Mais Andriantsilavo répondit avec dignité : « Il était roi ; nous ne pouvions l'abandonner. Nous n'avons pu supporter ses façons de faire ; pourtant nous ne pouvions pas ne pas le respecter au fond de notre cœur. Maintenant juge-nous ». Et Hagamainty ajoute : « Si nous l'avions abandonné, tu n'aurais pas pu avoir confiance en vous ».

Après avoir réfléchi, Andrianampoinimerina reconnut que les deux conseillers avaient parfaitement raison. « Oui, je suis content de vous, dit-il. J'avais d'abord pensé vous mettre à mort ; mais en réfléchissant, je vois que vous êtes dans le vrai. Oui, il est mauvais de toucher à la vie du roi qui a été donnée pour être conservée intacte ».

Il faut ajouter pourtant qu'un peu plus tard Andrianampoinimerina le fit saisir et tuer. Il n'était plus roi à ce moment, depuis déjà quelques mois ; on pouvait supposer que l'esprit royal n'était plus en lui.

Un autre fait du même genre est ce qui se passa lors de la lutte d'Andrianamboatsimarofy et d'Andrianampoinimerina. Ce dernier voulait à toute force s'emparer de Tananarive où dominait encore Andrianamboatsimarofy que soutenait la tribu guerrière des Manisotra d'Ambohijoky. Il avait réussi une première fois, puis en avait de nouveau été chassé ; une seconde expédition est couronnée de succès, Andrianamboatsimarofy, dépossédé, fait de nouveau appel à ses partisans.

Les Manisotra lui font des reproches : « Tu te promènes trop, lui disent-ils. Un roi ne doit pas se livrer au plaisir. Si tu ne veux rien faire que t'amuser, nous donnerons le pouvoir à quelqu'un d'autre ».

Piqué au vif, Andrianamboatsimarofy saisit un fusil, agite un bouclier en criant : « Eh bien, si vous le voulez, c'est moi qui vous conduirai au combat, suivant la coutume des princes sakalava qui précèdent toujours leur peuple ». « A quoi penses-tu ? crièrent aussitôt les Manisotra : si tu te mets à combattre à la façon des Sakalava, ce sera le bon moyen de livrer l'empire à Andrianampoinimerina. Ce n'est pas la coutume des ancêtres ; chez nous, on veille avec soin sur le prince. Si tu marches devant, tu marcheras vers la mort. Et si pareil malheur arrive, ne serons-nous pas obligés de nous livrer au vainqueur ? » (1).

La lutte continua. Andrianampoinimerina finit par se rendre maître de la position qu'il convoitait avec tant d'ardeur. Il épargna d'ailleurs avec soin la vie d'Andrianamboatsimarofy. Il poursuivit les Manisotra, les assiégea dans leur forteresse d'Ambohijoky, et subit d'abord plusieurs échecs. Et voici un trait à rapporter à ce propos. Dans la troisième expédition faite contre Ambohijoky, le chef des Tsimahafotsy, tribu soumise au pouvoir d'Andrianampoinimerina, tomba sous les coups des Manisotra.

Ces derniers furent d'abord comme désarmés, croyant que ce Ramampisava était de race royale. Ils prirent grand soin du corps et le veillèrent jusqu'à ce qu'on vint le leur réclamer.

Il paraît que ces précautions mirent en joie Andrianampoinimerina. Mais le conteur ajoute, avec raison, qu'on découvre là la preuve de l'honneur rendu aux rois par le peuple et de la crainte que causait une atteinte au prestige royal (2).

Un peu plus tard, Andrianampoinimerina se mit lui-même en marche contre Ambohijoky. Dans le combat, des guerriers manisotra parvinrent non loin de lui. Et un de ses conseillers,

(1) « Hevitra ahoana re izany, hoy ny Manisotra ; raha miady sahala amin' ny fanaon' ny Sakalava ihanao, dia atolotrao an' Andrianampoinimerina ny fanjakana. Tsy fanaon-drazantsika izany ; amintsika dia *ambenana tsara ny mpanjaka*. Raha ihanao no loha lalana, dia manatom-paty ihanao. Ary raha sendra izany no tonga, moa tsy hanatona ny mpandresy izahay ? » (Résumé des *Tantara* fait par R. P. Malzac, vol I, p. 105).

(2) Livre du R. P. Malzac, t. I, p. 124.

Razakatahiny, le pensant en danger, s'écria : « — Qu'est-ce ! Tue-riez-vous un roi ? Combattriez-vous le représentant de la divinité ! Otez-moi d'abord la vie, mais ne touchez pas au roi.

« — Où est le roi ? demandèrent les Manisotra.

« — C'est moi, répondit Andrianampoinimerina, en ouvrant son parasol rouge, signe de son pouvoir.

« — Grâcesoit rendue, seigneur, dirent les Manisotra ; nous ne toucherons personne si ce n'est les Tsimahafotsy qui nous trompent et veulent nous détruire. Pour toi nous te porterons, et tu seras un roi pour nous. »

Cependant Andrianampoinimerina, plein de colère, saisit un fusil et un bouclier et se mit à les menacer. Mais les Manisotra, honorant et craignant la descendance d'Andriamasinavalona, se retirèrent, revenant en toute hâte à Ambohijoky, afin de raconter ce qu'ils avaient vu. Le peuple fut heureux qu'on ait ainsi rendu honneur au roi (1).

Peu de récits, je crois, sont aussi caractéristiques que celui-ci au sujet du tabou particulier supposé résider dans la personne du roi.

Nous terminerons par un dernier exemple pris, lui aussi, dans l'histoire de celui qui passe pour le fondateur de la monarchie hova. Il est rapporté à la page 113 du livre du R. P. Malzac :

Des corbeaux avaient croassé d'une façon anormale. Les astrologues malgaches en avaient conclu que des ennemis s'approchaient. En effet, on apprend peu de temps après que des bandes de gens du Marovatana, accompagnés de Sakalava, se montraient du côté d'Ambohibololona. Les Tsimahafotsy (tribu élevée, pour ainsi dire, à la dignité de gardes du corps), pour être plus sûrs de vaincre, prirent avec eux le jeune Radama, encore tout enfant, comme une sorte de palladium. Et les ennemis furent mis en fuite, tandis que deux corbeaux venaient se percher sur la porte du palais d'Andrianampoinimerina, comme des messagers de victoire.

Au premier abord, il y a quelque contradiction entre les Hova emmenant avec eux le petit prince Radama et les Manisotra, s'opposant à la marche en avant d'Andrianamboatsimarofy. Et

(1) Nisy Manisotra maromaro nananjika azy ireny tonga teny anilan' Andrianampoinimerina efa teny akaikin' Antananarivo. Razakatahiny dia teo anilany, ka hoy ny fiteniny nampiato ny fahavalo : « Inona hoe ! Hovonoinareo ny mpanjaka ! Hiady amin' Andriamanitra ihanarco ! Vonoy ny aiko, raha sitrakareo, fa aza ny mpanjakanay no samborina ! » — « Iza no mpanjaka ? » hoy ireto Manisotra. — « Izaho, lairetsy, » hoy Andrianampoinimerina, sady novelariny ny elomena mariky ny fahandrianany. — « Hohasoavina anie ihanao, Tompokolahy, hoy ny Manisotra ; tsy misy katsahinay afa tsy ny Tsimahafotsy izay mamitaka sy mitady handringana anay. Fa ihanao dia ho entinay, ka hanjaka aminay ihanao. » Tezitra Andrianampoinimerina ka nandray basy sy ampinga sady nandrahona azy ireo. Ary ireo Manisotra izay nanaja sy natahotra fatratra ny taranak' Andriamasinavalona, dia nihemotra niaraka tamin' izay, ary niverina haingana tany Ambohijoky, hitantara izany zava-mahagaga izany. Faly ny vahoaka naharè ny fanajana natao tamin' ny mpanjaka. » (Résumé des Tantara de R. P. Malzac p. 125).

pourtant c'est bien le même principe qui les fait agir, principe nettement rappelé dans la coutume suivie par les soldats revenant d'une expédition quelconque. Leur premier soin était de s'informer de la santé du roi. Il y avait là, au retour de chaque razzia annuelle, une véritable cérémonie portant un nom consacré *Manontany andriana* (interrogation au sujet du roi). A l'arrivée, avant de se disperser et de rentrer chez eux, les soldats faisaient prendre des nouvelles du prince, « car, disaient-ils, c'est de lui que nous tirons notre vie. » (1) Le roi était vraiment le soutien de tout le peuple; l'existence de la nation était considérée comme absolument attachée à la sienne.

G. MONDAIN.

(1) « Manao ahoana ny Manjaka, fa izy no fototry ny ainay sy maminay (*Tantara ny Andriana*, édition de l'Académie, page 368 ; page 230 de l'édition de 1873).

ESSAI DE DICTIONNAIRE BETSILEO

PAR LE R. P. DUBOIS

Lettre A

QUELQUES REMARQUES PRÉLIMINAIRES

1° Ceci n'est qu'un premier travail qui pourra servir de point de départ à des recherches plus exactes et plus approfondies.

Bien des corrections seront nécessaires ; bien des additions ou des retranchements s'imposeront à la suite d'un contrôle sérieux, mais pour faciliter ce contrôle nous livrons, aussi débrouillé qu'il nous a été possible, ce premier fonds de mots betsileo, 2.800 environ.

2° L'orthographe, en particulier, pourra être l'objet de discussions et de rectifications. Force nous est pour le moment de nous en tenir à une orthographe plausible.

Les Betsileo retranchent *souvent* et ajoutent quelquefois la lettre *n* à certains mots. Pas de règle fixe. De là, première difficulté pour mettre à leur place exacte ces mots, qui avancent ou reculent dans la liste alphabétique, suivant que l'on y introduit *n* ou qu'on l'en retranche.

3° Les Betsileo ont, de plus, une sorte d' *ñ* qui ne se prononce pas comme le *gn* français mais plutôt *ng*.

Nous le notons *ñ* à la façon espagnole et nous le plaçons avec l'*n* ordinaire.

4° Il est difficile parfois d'établir la racine de certains mots. Tout au moins est-elle inusitée. De là nécessité de transcrire ces mots en deux endroits différents.

5° Certains mots ambaniandro ont un sens différent en Betsileo. Nous les avons introduits dans la liste, évidemment. D'autres ont un emploi plus ou moins spécial. Nous avons cru qu'il était utile de les signaler.

Un certain nombre de mots composés ont une tournure toute ambaniandro, mais leur composition est toute betsileo : nous les avons conservés.

6° Enfin, tout en éliminant les mots simplement déformés suivant une règle générale, comme *hevitsa* pour *hevitra*, *vozo* pour *vozona*, *fahaoe* pour *faharoa*, etc., nous avons admis ceux dont la transformation est telle, qu'à la prononciation seule, ils sont à peu près méconnaissables.

Le dictionnaire comprend :

1° Un résumé des règles générales de déformation des mots en Betsileo ;

2° La liste des mots avec leur traduction ambaniandro et française. On y a joint des remarques explicatives, des phrases et des expressions : ces dernières en betsileo autant que possible ;

3° Des tableaux spéciaux (comme les termes employés spécialement pour les Hova, etc.).

Une lettre désigne la partie du territoire où le mot est employé.

Les parties du Betsileo sont indiquées par rapport à Fianarantsoa, ancienne capitale du pays.

B. veut dire compris généralement dans tout le Betsileo.

N. veut dire compris au *nord* de Fianarantsoa : Ambohimahasoa, Ambositra.

S. veut dire compris au *sud* de Fianarantsoa : Ambalavao, Ambohimandroso.

E. veut dire compris à l'*est* de Fianarantsoa : Mahasoabe, Tandrokazo.

O. veut dire compris à l'*ouest* de Fianarantsoa : Isandra.

Autres abréviations :

Dict. W. : Dictionnaire du P. Weber, publié à la Réunion en 1853 et qui contient des mots de tous les dialectes.

Dict. R. : Dictionnaire de Richardson, publié à Tananarive en 1885.

Dict. M. : Dictionnaire du R. P. Malzac.

QUELQUES RÈGLES GÉNÉRALES

Voyelles :

A final est prononcé souvent E : *Faharoe* (chez les campagnards).

A est ajouté, après E, dans les finales ENA : *Famonjeana*.

A remplace parfois Y final : *Ara*, *tsa*.

I devient E : *Hevetse, reketse.*

Y devient E : *Omale, aombe.*

I est suivi parfois de *he*, dans les adverbes de lieu surtout : *Ilihe, aroahe, arihe, aohe.*

Consonnes :

M, N tombent souvent : *Etana, maily* ; parfois sont ajoutées : *Manampitsa.*

N se prononce souvent d'une façon toute spéciale, *ngh* : *Baña, añila.*

R Z tombent quelquefois : *Milongy, iaho, ia, aia*

NA final très souvent ne se prononce pas et, en somme, disparaît : *Vozo, saho, etc.*

TR se transforme en *ts* (cf. *th* anglais) : *Hevitsa.*

Outre ces modifications plus fréquentes, on trouve dans le dialecte betsileo, comme dans toutes les langues, des transformations classiques comme :

<i>d</i> en <i>l</i>	ou <i>l</i> en <i>d</i> :	<i>Vadiha.</i>
<i>b</i> en <i>v</i>	ou <i>v</i> en <i>b</i> }	<i>Miboaka, bitsika,</i> <i>bay, vitro.</i>

Des métathèses : *Lekenana* ; enfin, des idiotismes comme : *Amin' azy, an' azy, hoe* pour *hono*, etc.

Outre ces remarques générales, ajoutons, pour faciliter l'intelligence des expressions et des exemples, donnés la plupart du temps en betsileo, quelques remarques particulières sur certains mots ou certaines particules d'usage continuuel dans le dialecte.

Pronoms personnels :

Añay } sont sujets et équivalent à { *Izahay.*
Añao, añareo } { *Hianao, hianareo.*
 tandis que *anay, anao, anareo* sont régimes comme en ambaniandro.

Rika ... } toi familier, quelquefois même sens mauvais.
Roky ... } plus respectueux, plus affectueux.

Ialahy)
Andria)
Lihy anona..) autres formes de la deuxième personne.
 — *ianona.*)
 — *iha*)

I correspond à *Izy.*

Autres mots :

Ro équivaut à *no* : *I ro nanao io = Izy no nanao izany.*

Ve — à *no* : *Lehe zay ve ro ataonao = Raha izany no ataonao.*

Ko a aussi le sens de *raha*.

Le lehe leha — (Voir exemple ci-dessus).

Añe — *Añe zay aña ro milaza hoe = Raha hianao no milaza.*

Añe = Any.

Añe ho aña = Any.

DICTIONNAIRE BARA-HOVA⁽¹⁾

par O. JENSENIUS, pasteur

(1) L'auteur de ce vocabulaire étant fort éloigné, on n'a pu le consulter pour éclaircir certains points difficiles à comprendre.

ABRÉVIATIONS

V.	Fitenin' ny olona any Ivohibe (Bara atsinanana).
IL.....	— — Ihosy (Bara be).
S.....	— — Isalo.
M	— — Imamono (Bara andrefana).
Pass.....	Passif.
Imp	Impératif.
Izah	Izahao.

Ny fiovan' ny teny Ambaniandro raha ao amin' ny fitenin' ny Bara

A. — Ny na fara-soratra dia ariana saiky mandrakariva.

I					
<i>ay</i>	<i>aina</i>	<i>le</i>	<i>lena</i>	<i>kanefa</i> { <i>hena</i> hena <i>mena</i> mena <i>tsena</i> tsena	
<i>say</i>	<i>saina</i>	<i>tao</i>	<i>taona</i>		
II					
<i>mihc</i>	<i>mihena</i>	<i>mitre</i>	<i>mitrena</i>	<i>menara</i>	<i>menarana</i>
<i>mi-lao</i>	<i>mitaona</i>	<i>tana</i>	<i>tanana</i>	<i>babe</i>	<i>babena</i>
<i>mihao</i>	<i>mihaona</i>	<i>malay</i>	<i>malaina</i>	<i>tere</i>	<i>terena</i>

Kanefa : mafana.

(b)					
III					
<i>olo</i>	<i>olona</i>	<i>aly</i>	<i>alina</i>	<i>haly</i>	<i>hady</i>
<i>fofo</i>	<i>fofona</i>	<i>arety</i>	<i>aretina</i>	<i>mary</i>	<i>marina</i>
<i>raho</i>	<i>rahona</i>	<i>ary</i>	<i>arina</i>	<i>ino</i>	<i>inona</i>
<i>saka</i>	<i>sakana</i>	<i>oro</i>	<i>vorona</i>	<i>Rano</i>	<i>Ranona</i>
<i>lefo</i>	<i>lefona</i>	<i>mana</i>	<i>manana</i>	<i>many</i>	<i>manina</i>
<i>hany</i>	<i>hanina</i>	<i>nama</i>	<i>namana</i>	<i>mindra</i>	<i>mindrana</i>
<i>haro</i>	<i>harona</i>	<i>fia</i>	<i>fiana</i>	<i>mamila</i>	<i>mamitana</i>
<i>raja</i>	<i>razana, rozana</i>	<i>sofy</i>	<i>solina</i>	<i>mivala</i>	<i>mivalana</i>
<i>onda</i>	<i>ondana</i>	<i>oro</i>	<i>orona</i>	<i>mihina</i>	<i>mihinana</i>
<i>haly</i>	<i>halina</i>	<i>haly</i>	<i>halina</i>	<i>mandevy</i>	<i>mandevina</i>

B. — Ny...anana, mody ana.

<i>atinana</i>	<i>atsinanana</i>	<i>fana</i>	<i>fananana</i>	<i>varavara</i>	<i>varavarambe</i>
<i>tana</i>	<i>tanana</i>	<i>halitana</i>	<i>hadilanana</i>		

D. — Ny d mody l' raha tsy n' no mialoha azy.

<i>lotsy</i>	<i>dotra</i>	<i>haly</i>	<i>hady</i>	<i>atoly</i>	<i>atody</i>
<i>malio</i>	<i>madio</i>	<i>hily</i>	<i>hidy</i>	<i>mandaly</i>	<i>mandady</i>
<i>limy</i>	<i>dimy</i>	<i>lily</i>	<i>didy</i>	<i>mitoliky</i>	<i>mitodika</i>
<i>ladio</i>	<i>tadio</i>	<i>mifity</i>	<i>mitidy</i>	<i>lia</i>	<i>dia</i>
<i>fifalia</i>	<i>fifaliana</i>	<i>moly</i>	<i>mody</i>	<i>litiky</i>	<i>ditsika</i>
<i>halino</i>	<i>hadino</i>	<i>foly</i>	<i>fody</i>	<i>holitsy</i>	<i>hoditra</i>
<i>holitiny</i>	<i>hodidinina</i>	<i>mangily</i>	<i>mangidy</i>		
<i>aly</i>	<i>ady</i>	<i>mititsy</i>	<i>miditra</i>		

E. — Ny tsy mazana mody ti.

I					
<i>atimo</i>	<i>atsimo</i>	<i>mahatindry</i>	<i>mahatsindry</i>	<i>mitipaky</i>	<i>mitsipaka</i>
<i>tihy</i>	<i>tshy</i>	<i>mitiliky</i>	<i>mitsidika</i>	<i>mitiry</i>	<i>mitsiry</i>
<i>tity</i>	<i>tsintsina</i>	<i>tinindro</i>	<i>voatsindrona</i>		
<i>tiny</i>	<i>tsiny</i>	<i>mitimoky</i>	<i>mitsinoka</i>		
Kanefa {		<i>mitsinjaka</i>	<i>mitsinjaka</i>	<i>tsy</i>	<i>tsy</i>
		<i>antsika</i>	<i>antsika</i>	<i>tsia</i>	<i>tsia</i>

II			
<i>foty</i>	<i>fotsy</i>	<i>mahity</i>	<i>mahitsy</i>
<i>raty</i>	<i>ratsy</i>	<i>litiky</i>	<i>ditsika</i>
<i>vaty</i>	<i>vatsy</i>	<i>vitika</i>	<i>vitsika</i>
<i>tinay</i>	<i>tsinay</i>	<i>mahatiaro</i>	<i>mahatsiaro</i>

Kanefa { *mitsilany* mitsilany
tsetsy tsentsina
mihetsika mihetsika

F. — Ny *tra* fara-soratra mody *tsy* izay saiky tononina *tsé*.

I			
<i>mihaotsy</i>	<i>mihaotra</i>	<i>laitsy</i>	<i>laitra</i>
<i>jatsy</i>	<i>zatra</i>	<i>taitsy</i>	<i>taitra</i>
Kanefa: <i>tratra</i>		<i>tratra</i>	<i>ny momba ny tena</i>

II			
<i>efitsy</i>	<i>efitra</i>	<i>halatsy</i>	<i>halatra</i>
<i>sarotsy</i>	<i>sarotra</i>	<i>maranitsy</i>	<i>maranitra</i>
<i>sinoratsy</i>	<i>voasoratra</i>	<i>hafotsy</i>	<i>hafotra</i>
<i>holitsy</i>	<i>hoditra</i>	<i>asandratsy</i>	<i>asandratra</i>
<i>lanitsy</i>	<i>lanitra</i>	<i>avaratsy</i>	<i>avaratra</i>
<i>hetatsy</i>	<i>helatra</i>	<i>tatatsy</i>	<i>tatatra</i>
<i>tinifitsy</i>	<i>tinifitra</i>	<i>vosotsy</i>	<i>vosotra</i>
<i>lavitsy</i>	<i>lavitra</i>	<i>fhitsy</i>	<i>fhitra</i>
		<i>rinafitsy</i>	<i>voarafitra</i>
		<i>safotsy</i>	<i>safotra</i>
		<i>hafotsy</i>	<i>hafotra</i>
		<i>lalitsy</i>	<i>lalitra</i>
		<i>miakatsy</i>	<i>miakatra</i>
		<i>takatsy</i>	<i>takatra</i>
		<i>sinangotsy</i>	<i>voasangotra</i>

G. — Ny *n'* sakan-teny avela matetika.

<i>eta</i>	<i>entana</i>	<i>fatatsy</i>	<i>fantatra</i>	<i>mototsy</i>	<i>monlotra</i>
<i>atitsy</i>	<i>antitra</i>	<i>hoko</i>	<i>honkona</i>	<i>miapatsy</i>	<i>miampatra</i>

H. — Ny *infiksa* no anaovana matetika raha amin' ny teny bara.

<i>vinaly</i>	<i>vady taloha</i>	<i>fofoky, iz.</i>	<i>finofoky</i>	<i>sinoratsy</i>	<i>voasoratra</i>
<i>vinono</i>	<i>voavono</i>	<i>rinamby, iz.</i>	<i>ramby</i>	<i>sinokitra</i>	<i>voasokatra</i>
<i>binabo</i>	<i>voababo</i>	<i>tineboka, iz.</i>	<i>teboka</i>	<i>tinapaka</i>	<i>voatapaka</i>
<i>tina</i>	<i>voalana</i>	<i>tinetiky, iz.</i>	<i>teliky</i>	<i>tinifitsy</i>	<i>voatifitra</i>
<i>rinekitsy</i>	<i>voaraikitra</i>	<i>pinetsa, iz.</i>	<i>petsa</i>	<i>rinafitsy</i>	<i>voarafitra</i>
<i>fnuoky</i>	<i>voafaoka</i>	<i>vinily, iz.</i>	<i>voavidy</i>	<i>rinangotsy</i>	<i>voarangotra</i>
<i>sinambotsy</i>	<i>voasambotra</i>	<i>tinindro, iz.</i>	<i>voatsindrona</i>		

A

Aba : Dada, papa, rangahy, fian-soan' ny vehivavy ny lehilahy.

Iaba, iabako : Rangahy.

Abo : Avo.

Aboaly : Bibim-botry, votry, tranovotry.

Abobo : Ronono mandry na ny fisiana ronono mandry.

Ady, **MANADY** : Mirchareha amin' ny olona auibany, tsy miantra zandry.

Afaosa : Lohataona, mafana.

Afenaky : Tapa-tsandry ambany.

Ahay : Izahay.

Ahandrefa : Andrefana.

Ahatsakatsy, **MI-A** : Miahahanana.

Ahy : Miah'y ny aomby, ny harea, miah'y, tsy manahy i, tsara fanahy izy.

Mamanahy : Mamitaka, maka fanahy, manambitamby.

Ahin-kety, **ahin-kola** : Arety, mararin' ny hatina.

S. H. : Ataon-kola.

Ay, aia : Aiza. **Boak' aia**, avy taiza; **taia hianareo lahy**, avy taiza hianareo. **Boaky laha taia hianareo**, avy taiza hianareo.

Ainga, inga, **MIAINGA** : manainga; mamela, mametraka, hany nengany.

Engao, ingao, **MIAINGA talè**, miala amin-dRangahy, mandao an-dRangahy.

Aka : *O, ry aka*, avia, ry ankizy.

Akalo : Fanoto.

Akany, (f) : *Ady*; *miakany*, miady.

Akata : Ahitra, vilona.

Akatsy : Manaka-baly, mampakatra ny tandra.

Manakatsy : Mitovitovy amin' ny hoe : mpampakatra.

Akebiatra, kehitsy : Moka, aloy, alohy.

Aky (i) : Endray, ondray.

Aky (ii) (f) : Vifotsy.

Ala ala : Volana; *alao any ahay*, vohay izahay. *Alao eroe*.

Alefa : Vanja indray mandefa, jereo hotsoka.

Aly : *Ady*, mialy : miady; *mialy fe*, zanaka mila fitia, sitraka amin-drainy.

Alify : Ditsika.

Alo, mialo : Mifanandro.

Alohy, aloy : Moka; *akehitsy*.

Ambaka, ambaho : *manambaka longo i*, manambaka havana izy.

Analalavava : Olona izay mamela, ny volombavany rehetra haniry.

Ambalikizay : Ambadik' izay.

Ambatony : Izah. : vatotsy.

Ambilo : Harato.

Amboko : Voko; *miamboko ny haly i*, mitsambikina ny hady izy.

Amboky, ambokimboky : Kibondranjo.

Amboni-mandry : Vovonana.

Amy : Mbamy; ny *lanitsy aminy tany* : Ny lanitra sy ny tany. *Ny soa aminy ny raly*.

Ambiray, Ambiroy : fanahin' ny efa maty.

Ampela : Vehivavy.

Ampemby : Antsetra.

Ampingaratsy : Basy.

An antsika handeha : Aoka isika handeha.

Anaka : Zanaka, zaza.

Anakova : Zanak' andriana.

Anaka soratsy (3) : Zana-Isoratra; *mana anaka*, mitoe-jaza; *sombintany*. Mba anaka hanetsany ny vady, tany kely aketsan' ny vady. *Kinky*, ankihy kely.

Anakahy : Ahy.

Anatiky : Atiky.

Anatsy, **MANANATSY** : Mampianatra; *meananatsé anaro aho*, mampianatra, anareo aho!

Andafiroy : An-dafy, ampitan' an-dafy iry.

Andao, indao : Tsy alaiko; *fa lasitelo ny viliny*; roavoamena, sikajy, roavoamena; *andao* 2) tsy alaiko

intsony. *Andao fa soa izao*, tsy maninona fa tsara izany.

Andavo, lavo : *Miandavo*, mifonana, miantonta.

Andra : Angaha.

Andra, andre : Va, ve.

Andrahoiky : Ny andevo mandevina ny mpanjaka.

Andraky na handraky : Indrindra fa ; mainka fa. *Hanao halany andraky aho* : halany hianao, fa indrindra aho.

Andre, endra : Ve, va.

Andrena : Valiano, sondriana.

Andrienai : Mampian-dry antsika izy.

Andriambo : Andry.

Andrianakatsy : An' iriananahary.

Andro : andro : masoandro, orana ; *homa ny akehitsy*, fa avy ny andro ; mihinana ny moka fa avy ny orana.

Anandro : Amin' ny faritanin' ny betsileo ; *tanandro*, olona avy any betsileo.

Androany, anito : Androany, anio.

Androky, MIANDROKY : Mivory ; *mampian-droky*, man'ory.

Androlilat-y, dilatsy : Omaly.

Angala, angalaky, mangala : Mangalatra, inaka zavatra ; mangala ny ampangenge : manala, mangala ariary aho : mandoa ariary aho.

Angamay : Boka, fahabokana.

Angy, MIAINGY : Malina.

Angira : Lefona fohy lela.

Angoay : Kivy ; *fahungoay*, famoizam-po.

Angojy : Hoditr' omby, hodi-tsena.

Any : Any. *Any koa ny kabesonao* : aza fady ny lohanao.

Any : *Manany ny andro*, mianina ny orana.

Aninana, MI-A : Miantsinanana ; *atinana*, atsinanana.

Anito : Anio.

Anjala vary : Vary ritra.

Ano, anoa, ano : Izy io ; *ry ano*, ry zareo, izy ireo.

Ano : *Tsy anon' andro*, tsy tonga volana ; *manano*, maty.

Antaky : Karazan-tsaramaso izay sady madinika no mahery ny voany. Tsara fihinana, lehibe ny raviny sady mamofona be, miankina amin' ny hazo hafa izy.

Antany : Ala-trano.

Antotonga, MI-A BOBOKY : Mitotonganana.

Antsa : Hira tsangana ; *miantsa* ; *miantsa ny seiry ny apela* : mirary ny vehivavy.

Antsiva : Anjombona ; *tsosy ny antsiva* : velomy ny anjombona ; *antsiva-velo*, volom-boatavo.

Antsoro : Angady.

Aoly : Ody.

Apela (s. h.) : Vehivavy ; *apela tovo*, tovoavavy ; *apela hova*, vadin' andriana ; *apela-batotra*, mpitondratena.

Apely : Bibilava.

Ara (i) : Ary (izao àry).

Ara (ii), MIARA, MANARA VARY : Mamatra ; *namatra vary*, arano.

Arafanja : Voara.

Araka : *Tsy arako*, tsy tohako ; *tsy arako io vilin-draha iny*, ny nitsy, *ny olany* ; tsy zakako io vidin-javatra io ; *miara maha ferinay* : miara-malahelo ; *miarak' andro* : mian-dry omby ; *maraka*, araky.

Arika, marimariky, matahotra.

Asara : Fahavaratra.

Asy, MIASY : Mararin' ny nendra. 2) manaja ; *fiasia* : fanajana ; *mpiasy*, mpanompo ; *fiasy*, tompo.

Asa-lala : Soro-dalana.

Asotry, ESOTRY : Ririnina, indrindra fa ny voalohandohany.

Antendro, MANAO ANTENDRO : Rai-ki-dela.

Atety : Ambony ; *atety Andriananahary* ; *atety* : ambony rihana ; *amy ny fanjava*, *atety io* : amin' ny volana ambony ; *manete atety*, manopy maso, mijery ambony, manaja.

Aty trano : An-trano.

Atiky : Ery an' anona ; *mianatiky*, mankaty.

Atily, mitily : Manidina. *Mitily ny anakaomby* : mihoatra ny fetsy ny zanak' omby.

Atoy : Aty ; *atoy ahay eto*, mandrosoa fa eto izahay ; *atoy ahay* : tonga soa aman-tsara ; *eto ahay*, misaotra anao mamangy.

Atonda : Ambany.

Atota, MI-A : Mianjera ; *mialola amy ny longo* : tonga eto amin' ny havana.

Atsiony : Aoriana.
Avaka : Manavaka omby, akoho ; nanavahany ny aombin-dR. ho sazy ; nangalany ny ombin-dR. ho sazy.
Avan-dahy : Avana.
Avao : Hiany ; iraik'avao : ananki-ray hiany ; roa avao : roa ihany.
Avy : Tonga ; miavy : tonga ; *avy*

ao, nahavoa izy ; *tsy aviko io hira io*, tsy mbola haiko io hira io.
Avy an' ainy : Efa miadana izy izao ; *nahavy folo*, nahafeno folo ; *mampahavy*, mahatonga.
Aviotsy : Hiany ; *avao*.
Avotsy, *mi-a* ny olo maro : Miainga ny olona maro.

B

Baba : Dada, papa.
Babaky : Voatavo maina hasianana rano, na fotsimbary.
Baby : Voatavo kely fihinana.
Baboky, **MIBABOKY** : Miboridana ; mandry mitanjaka ; *mibaboky amin' izao*, mikodia ; *tsy mandiny fandria fa mibaboky avao* : tsy mian-dry fandriana fa mandry amin' izao.
Baboky (u), **MIB.** : Mandry ; *ababohy* : ampandrio.
Bay : Vay.
Bakeda : Ovimanga.
Balahajo : Mangahazo ; 2) karazan-kilalao izay ifamiazan' ny olona roa lahy ; *manao ba*, ringa.
Bamby : Olona narary nefa mbola tsy matanjaka.
Bango, **MIB.** : Ronono, mankafy ; *bangobangoinay ny mianatsy fa tsy manahy*.
Barafo : Dia ny henan' omby izay tsy tian' ny olona na efa voky izy, na sendra ratsy ny hena.
Barakay, **barakaiky**, **MIB.** : Mirava ; mampib. mampihahaka ; *ny andro hibarakehany* : ny andro firavany.
Barera : Vehivavy.
Basia : Kintana ; *vasia*, bala.
Batata : Kely sama.
Batotsy, **AMPELAM-BATOTSY** : Vehivavy mpitondra tena. Izah. : valotsy.
Beaky, **MANAO BEAKY** : Maneso amin' ny vava, na ny maso.
Beariky : Barika.
Bele : Ovimanga.
Betseta : Voatavobe fihinana.
Beventy : Vaventy.
Bilo : Aretina karazan' ny ramananjana. Ny olona marary atao hoe *bilo*. Ny havany mampisotro ny ran' omby miantsa, mandihy, niively

langóroa atao hoe : *manao bilo*. Ny olona efa anaovana bilo atao hoe : *mibilo*. Na aretina inona na aretina inona dia anaovan' ny bara bilo, raha tsy resin' ny ody lolo no heveriny ho fotony.
Bioky, **fiBioky** : Orona ; *mibioky*, manoroka ; *mifampibioky*.
Bo, **bo-tany** : Vovoka ; *mibo ny tany tsofin' ny tioky* ; *mibo ny lain draike* ; *nibo teto ny mpanatsy* ; *nibo teto an-lana ny olo* : nihahaka ny olona teto an-tanana.
Boaka, **boaky** : Avy any ; *boaky ay* : Avy aiza ; *boaky Tanaboty*, avy i Tanaboty ; *boaky lana taia*, *boaky laha latiky*. *Miboaky*, mivoaka, miseho. *Mifampiboaky* : mifampilaza ny amin' ny fandehanana ny maty.
Boboky : Foana ; *rengy boboky*, robo sady fatratra no foana ; *boboky ny troky* ; *miboboky ny troky* : noana ny kibo.
Boboky : Voatavo anaovana ronononandry ; *abobo* : Rononomandry.
Bodro : *Bodro*, ozona ; *mibodro*, manozona.
Boboboho, **MIB.** : Boboky ny andro : latsaka be ny orana.
Boka : matsatso ; *bekaboka* ny rano : Matsatso ny rano.
Boketra : Sahona.
Bokobokoky, **MIB.** : Mijoko fatratra amin' ny fanajana olona, mi-ondrika.
Bolo : Afo.
Bonaky : Landihazo ; hasina.
Bonobonoky : Mitakoko.
Bory, **EFA MIBORY AHO** : efa nihety ; *boroborotsy*, *mbo mibory*, tsy mbola nohetezana, hetezana ; *boriako ny*

loha, hihety aho ; *mampibory*, mampanely volo aho.

Boria, s. h. : Sorohitra.

Boroborotsy : Lena ka mitakoko ; *bonobonoky*.

Boroka, *MATIN'* NY *BOROKA* NY *AOMBY* : *Matin'* ny kibobo ; *boroka ny aomby* : mahia fatratra ny ombv.

Boty ny amboa : Velaveta fihinan-kanina.

D

Da : *Dia* ; *loaha* : *raha da homeko ny anako la malay aly* : Raha malaina azy dia homeko ny anako.

Da, *foloda* ; *roapoloda* : marina folo, roapolo marina.

Dango : Laona.

Dangoro : Vano.

Dangorongoro : Kalesy, brouettes.

Dasitsy, *mid.* : Milasilasy ; *tsy laitsy fa milasilasy*.

Debo, *ANDEBO* : Mitoto vary.

Deboka : Domohina, voromailala.

Demoka : Toko vato, toko vy.

Demoky : Marina, mandemoky, manonona ; *demohy* : Lazao.

Dika : Lasa ; *dika vo nahatiahy* : lasa vao nahatsiaro.

Dila : Ampombo.

Diny, *diniso*, *dinaso* : Miandraza ; mandiny ; miandry.

Liro, *MADILLO* : Ny voankazo maliro : ny voankazo maharikivy.

Disa, *lisa*, *MANDISA VARY* : Mitoto vary.

Dity : Dia teny vetaveta.

Doaky, *MANDOAKY* : Loaka ; mandoaky, mandoaka.

Dofitsy, *dofotsy* : *Midofitsy an'olo* : anolona voadona, an-olona ; *nidoforany ny varavarana aho*, voadonan' ny varavarana aho.

Doko, *m.* : *adoko eto ny akoho* : apetrakoeto ny akoho. *Imp.* : adokoy.

Dongary, *m.* : Kitapo vinda fitondram-bary, lehibebe sady boribory izy.

Dorony : Lela vola ; *dorom-paran*, lelan-draimbilanja.

Drala, *m.* : Ariary.

Drio : Karazam-balahazo izay mam-pahatahotra ; *lzah.* : balahajo.

Driso, *MI-A* : Mihataka.

Droky, *drokodrokohy* : Manjoko amin' ny fahanterana ; *lzah.* : boko-bokoky.

E

E (I) : Eny.

E (II) : Ny. Endro e *esotry*, *endro vola sikajy* : Indro ny ririnina, indro ny vola sikajy.

E (III) : Any. On : *Misondrotry e Horombe*, *mitoboky e Isato* : ambony Horombe, ambany Isalo izao.

Ea, *MANEA* : Manenjika ; *heany* ; *aneana*.

Ebo : Mieboeho, mirehareha.

Ediky, *MANEDIKY* : Manaraby ; Pass. *Imp.* : edehy.

Eio : Io.

Eny na einy, *MIENY* : Mijanona.

Eitsaka : Tofoka ; *mahetsaka ny hena*, *ny vary mahavitsy fa tsy mahetsaka* ; mahavoky fa tsy maha-

tofoka. *Ny rano mamy tsy mahetsaka*. *lzah.* : vitsy.

Ejajy, *MI-E* : Miezaka amin' ny fahavizanana.

Ejinejy, *MI-EJINEJY* : mievinevina.

Eka : Eny.

Embitsy, *MI-E* TO : Mijanona eto ; *miambitsy indraikandro ny jaja* : tsy mianatra indray andro ny zaza, mijanona : manembitsy : mampijanona.

Endrendra : Vifotsy, *lzah.* : kaky.

Endry : Reny, neny, ramatoa ; *akory hanaoendry* : ahoana hanao ineny.

Engao : *lzah.* : ainga, miainga : miala.

Eny (I) : Enina.
Eny (II) : Eo.
Entamaiky : Fanaka maro ; *mana entamaiky*, manana entana maro.
Entea : Entina.
Eo, reo, aoe : Izy ireo ; *ana-dreo i* : zanak' izy ireo.
Eretsy, HANERETSY : Mibanjina tsy mipy ; *erettsy*, *mamihivihy*.
Eroky : Ery lavitra eny.

Etaky, MIETAKY NY RANO : Mihena ny rano ; *mietaky amin-tahotsy ny olo*, ny amboa : mivorivory amin-tahotra ny olona, ny amboa.
Eto, MANETO : Manetona, manao sakafody am-bavafo ; *Izah.* : mitendry.
Etsaka : Jereo eitsaky.
Etsy, MIETSY AHO : Manao fehikibo aho.
Eva, MIEVA : Miavonavona.

F

Fa : Efa ; *fa*, efa-efa, vita tsara.
Fahakiny : Fahiny.
Fahakijay : Fahizay.
Fahekany ity : Ny farany, farany ity.

Faly : Fady.
Falifaly : Faly.
Famelatsy : Tsihy.
Fanahy : Fitaka ; *taho ampineninao fanahy be*, fitahinao fatatra aho.
Fanaray : Fanasina, sira.
Fandra : Karazan-kazo.
Fanjaka : Fanjakana, fanompoana ; volam-panjakana, vola varotra.
Fanohy : Lalana hodiana. *Mahita fanohy* : mahita lalana hodiana.
Fantrotsy, inrp. v. mif : Mihinana, mifantrotsy, mifampihinana.
Faoky, MAMAOKY : Mifaoka.
Fara (M.) : Ampinga.
Farahy, MAMARAHY : Miaro olona tsy haka ny vadiny izy. Pass. : farahy.

Farambato : Vatolampy.
Faratsy, MIFARATSY : Mifady ; ny apela, ny lehilahy, tsy mahazo mifanerasera amin' ny olon-kafa ; *famarata*, fandraha atao amin' ny trano. Mifaratsy : misakana ny tsy hidiran' ny olona ; *mamaratsy*.

Fasy : Fasika.
Fatifaty : Rova.
Fatiky : Fantsika, hombo. *Fatin-draketa*, tsilo.

Fatoky, MAMATOKY AHAY FA HOLY : Miera izahay fa hody. *Io ny lato-ky valy fa mamatoky ahay*, efa vita ny tanambadiana ; *mamatoky aminareo aho* : maka anareo ho vavolombelona ; Pass. : afatoky.

Fe : Fa, anefa.
Fehea : Amboara, *bararata na vondro*, 2 *fehea* : *fehny* 2.

2) Olo-mifehy, mifehy : mifindra, olona mifindra, manatona.

Fehem-baravana : Tolam-baravarana.

Olo-fehiny : Olona feheziny ; *tsy manam-pehy*, amboara ; *feheo* : *fehezo*.

Fendra, FENDRAKY : Raraka ; *mifendra-drano* : mitondra-drano ; *mifendraky ny sira*, raraka ny sira ; *afendraky ny rano*, afafy ; *mamendraky*, manondraka.

Feo : Feo ; *mameo*, manenda.

Ferinay, MAHA FERIN'AY : Malahelo, mijaly ; *mahapaferinay* : mampalahelo.

Fetoka, MAMETOKA : Mifetoka : mangala-pijery ; *matahotsy tsy mahatsara mifetoky eo avao*.

Fetsy : Bokotra, fantsika varahina atao amin' ny vodi-basy, amin' ny fandraka, haingon-javatra.

Fiandra : Vady.

Fify : Takolaka.

Fihisiky : Arina, arin-kazo.

Finga : Lovia ; *fiinga-dahy* : lovia voatokana ho an' ny lehilahy.

Finy, MAMINY : manafina ; *afiny*, asenina.

Firy, MAFIRY : Mangidy. Mangidy sira.

Fisafoa : 1) Fo 2) aina.

Fisasa : Tapa-tsandry ambany.

Fitory : Vinda.

Fo, MAMONO FO : Mamono tena.

Fofoky : Kapoka ; *mamofoky*, mi-kapoka ; *manofoky vary*, mivelv vary.

Foha, famoha mandry: Famantara-naudro (reveil).

Fohare, biby fohare : Biby ompiana, biby fihary.

Fohatsy : Mirintona ; *mifohatsy ny aomby* : mandositra ny omby. *mifohatsy tao ny lehilahy*, mandositra ny lehilahy ; *mifohatsy iroy*.

Fozoky, (s. h.) : Fositra. Izah. : neno.

Fokofoko : Fakofako.

Fokatsy, (mif) : Mifokatsy ny maty : mitsangana ny maty. Ny maty mitsangana, *ifokaru*.

Fokoà : Fokon' olona.

Folaky : Folaka, miamboho, maty, tapaka.

Folakoho : Tavoahangy (na lehibe na kely).

Foniny : Fombany. *Hoatrino ny akoho ? 0. 25 cent. no foniny*.

Foko-ky : hihy, akanjo nify.

G

Ga : Olona narary nefa mbola tsy matanjaka, convalescent ; Izah. : bamby.

Gafy, mig : Midona am-baravana, amin'olo, an-drindry, midona, midofotra, *igafininy ny varavana aho*, Izah. : midofotsy.

Gaga : Goaika.

Gararaka, mig : Manao gararaka.

Gebogebo : Tany lemaka sady lempona izay tsy misy vavarano.

Geroka, mang : Manenda ; *gerohy*, Izah. : mameo ; *feo*.

Gidro : Zafiafy.

Gigo : Anaran' ny nifin-jaza raha mbola vitsy no miseho ; *misy gigo roy ny jaja*, misy nify roa ny zaza.

Giky, mangiky : Mangina, *mangiky aho*, mangina aho.

Goa (1) : Jamba.

Goa (II) LA MANGOA ATINANA : Raha mazava ratsy ny andro ; *mangoa ny andro an-tsika handeha*, misava ; *ny afo mampangoa ny trano*, manazava ny trano ; *mangoa ny fony*, mihakafaka ny fony.

Goaky : Goaika, gaga.

Goba : Migoba, mitora-bato ; *gobao ny amboa*, toraho ny amboa.

Gomoky ny mesa : Dombo ny mesa

Gony : Lasaka. M.

Gorosoà : Ilavoamena ; *gros sous, deux sous. M.*

H

Haboka, mih : Miseho ho lehibe, mihambo, miharaky.

Hafokafoky, MINGAFOKAFOKY NY KIRARO : Mangalahala ny kiraro.

Haha : *Manaha*, mamaha ; Imp. : hahao.

Hay (1) : hay ; 2) Fatatra ; *olo-tsy hay, hay andra maty, hainy misy kely avao*, angamba ; *balahajo tsy hainy ny abobo, betè no hainy*, tsara aminy ny abobo, ny ovimanga.

Hajahaja : Harena, ihamanankaja : manana harena izay ; *mampiboaky avao*, maka am-bata hiany ; *ambarako anao ny haja* : asehoko aminao izay nohariko ; *manaja*, mihary.

Ha-ko, hako : *Olo-hako*, olona dia ; mahahako, mihadia.

Hakoa, s. h. : Tahaka ; *hoa (m)*.

Hala, fih : Hefy (fiaro).

Halala : Ambany toetra, mahantra ; *halala mena hy vary*, tsy manankanina ho hanina.

Haly : Hady ; *mihaly*, mihady ; *fihaly*, angady hazo ; *mihaly betè*, mihady ovimanga amin'ny ansetra.

Haba, hamba : Hambana.

Hambo, MPIARA HAMBO : Olona mitovy karazana sy fahefana koa.

Hamy, mihamy ahy aho : Tiako ho jerena izy.

Hamoty : Hety, anaran-kazo.

Hana : Kapa; *lavahana*, vehivavy janga.

Hanana : Fanaana, harena.

Hananiky : hananik' izao : ankehitriny : miakatra.

Hanao, **hanaveo** : Hianao, hianareo.

Handatsy : Maharikivy; *eo ny lamoly many*, *ec ny handatsy*.

Handra : Kilema; *mila handra amiko*, *mila sotasota amiko*.

Hangy : Voahangy.

Hara, **haran' atoly** : Akoran' atody.

Haraky (1), **миг** : Mihambo ho lehibe.

Haraky (2) : Foana, lao; *trano haraky*, *trano foana*.

Harea : Ravaka; *harea soa ny hangy* : harena tsara ny hangy.

Hary : Biby fihary, ompiana; izah. *biby foha* (s. h.).

Haringary, **миг** : Mitanjaka.

Hasakasaky, **миг** : Mamely, mam-boly, mianatra, manao raharaha.

Hasikary : Landihazo mora folesina.

Hasikitoky : Landihazo sarotra folesina.

Hataky : Dia naman'ny gidro, ao anati-hazo loaka no misy azy. Ary tsy miseho izy raha tsy alina ny andro; mena izy, nefa fotsy ny indran-drambony.

Hativo : Nofa mivongana amin'ny hiby na mivongana an'ilan'ny nify.

Hato, **vary** : Salohim-bary.

Hatombohanotsy : Voary.

Hatsiha : Ny volana fahafito (mars).

Heaky : Hantsana; *heaky abo Isalo*.

Héhe, *homehy*, **миг** : Mihomehy; *mampohehy*, *mampihomehy*.

Heikany : farany : *faheikany* : ny farany.

Heky, **heky heky** : Aloha (s.h.) : Ataovy ijany heky : ataovy izany aloha.

Helo : Lolo mampahory ny olona, fanahy ratsy.

Heloka : Fahatezerana; *helofy*, *tezerana*; *meloka*, *tezitra*, *melo-po*, *saro-po*.

Hanany : Ankehitriny; *lahanany*, izao ankehitriny izao; *mahay hanany izao* : mahay ankehitriny izao.

Hendriky (м) : Izah. : heky.

Heniky : Henika, feno; *maneniky ny hevohevo ahay*, *manesika*; *henefy*, *maheniky*, *masoandro*.

Herefy : Harafesina; *herefy ny he-tsoro*; *fotio ny mesa fa herefy*. izah. **HERIKY**.

Hery (1), **MAFY MAHERY NY HAJO** : Mafy ny hazo.

Hery (2), **MIHERY** : Miverina; *miherina*; *indaïso mihery là maray* : Ento miverina rahampitso.

Heri-tao : Herintaona.

Heriky : Hambihozona, tambiazina; 2) harafesina : Izah. : herefy.

Herimeiky : Mamatonalina, sasakalina; lohatory.

Herony : Rahafakampitso.

Hety, **MANETY** : Mijery; *manety*, *atety*, *manopy maso*; *heteo* : jereo; *fanety* : maso

Hetsy, **MAHETSY** : Mahihitra.

Hetsika, **MIHETSICA** : Mihetsika; *pass. hetsely* : hetschina.

Hetsoro : Fitaratra.

Hevohevo : Kidoro.

Hy : Nify.

Hiany : Jereo Ea.

Hibok' andro : Andro mamirifiry.

Hibitsy : Fahendrena, *mahahitsy*, *mahahendry*.

1 **Hily** : Hery, fahazotoana; *mahily* : mazoto, mahery mazoto, mangalatsy, mila apela, miamby aomby.

2 **Hilikiliky** : Hitikitika; *mangilikiliky* : mangitikitika.

Hinga, **h**. Angamba; Izah. : minda.

Hindy (1) : Maloto.

Hindy (2) : *Manindy*, *manenjika*; *pass. hindy*

Hipaka : Akopaka; *ahipaka ny siky*, *akopaka ny lamba*, *mikopaka*.

Hira : Gidro (Lemura).

Hiratsy, **миг** : Mitsidika, mangan-gy, miresaka; *mbo tsy natory fa mihiratsy*.

Hisa, **MIHISA** : Milalao; *fisa*, *kilalao*; *mihisa* (tanosy) : milalao.

Hisatsy : Zavatra maniry amin'ny fasika, mandady izy ary be tsilo; *baka kely* (betsileo).

Hity : hitsy : *manity* : manitsy; *hahitia* : hitsiny; *mahity*, *mahitsy*.

Hitikitiky : Hitsikitsika; *mangitikitika*, *mangitikitiky*.

Hitsaka : Hosity; *manitsaka*, miho-
sy; *aomby ahitsaka*, omby ampiho-
sena.

Hitsiky, v. : Kisoka; *pakitsy* s. h.;
manitsiky, manidina kisoka; *mihit-
siky*: mihinana paraky.

Hitsokitsoky : Rano lalina, man-
gitsokitsoky; Izah. : lio.

Hivoka : Ahitra lava-be, anati-
bozaka.

Hoa : Tahaka; *ho an' io koa*:
tahak' io; *hakoa* s. h. 2) saiky;
ho an' ny voa: Saiky voa.

Hoaky : Varavarankely; *manoaky*,
manoaka.

Hoe : Hay, 1) izany tokoa ve?

Hoe : Hoe 2) *io hoe*: io no izy.

Hoy : Misy; *laha hoy hasambara*,
raha misy fahasambarana.

Hojony : Hozongozonina; *mano-
jongojo*.

Homokomoky, mih. : Manontsam-
bava, manao gararaka.

Hony : Dia, koa amin' izany, 2)
aleo; *la hony*, raha sendra.

Horaky : Tanimbary; *an-koraky*:
an-tanimbary.

Horatrony : 1) Afakomaly, 2) vao
haingankaingana hiany.

Horo, MANGORO : Mifandrotsy, mi-
famandrotsy; *kibany fiketraka aho-
ro*, ahorona; *nahorony ny aomby*,
nahorony, mangoro lambo : manen-
jika mihaza lambo.

Horaroky, mih. : Mikosilasila.

Hosy : Tady.

Hosokosoky : Hosokosoky ny ma-
so; *manosokosoky* vary, manoso-
kosoka vary.

Hotototo, mih. : Mihetsika tsy
mandry, tsy miadana ny tany, ny
olo.

Hotsaky, MANOTSAKY : Manatsa;
manotsaky raja; manary.

Hotsohotso : Fitaka amin' ny
haza.

Hotsoky : Vanja ampy an-tsofin-
basy; *manotsoky ampigaratsy*, ma-
notsoky : manisy vanja an-tsofini-
basy.

I

I : 1) izy, 2) **I anao** : ny anao : I
mosary : ny mosary; I mamy, ny
mamy; *iaho*; hanao; azo asiana
aritikola koa ka tonga : ry, *izao no
nataon-dry*: izao no nataony.

Ia : Aiza na iza.

Iaho : Izaho.

Iero : Izah. : eitsy.

Ianao : Hianao.

Ily, idina : *Manily solika*: mampi-
sy soliky ny lohany, manosotra
solika, lendemana solika.

Iilitsy, iditra : *Manilitsy ahy amin'
olo*, miampanga lainga azy.

Inday, MINDAY : Mitondra; *indaiso
avaratsy ny soratsy*, ento miana-
varatra ny soratra; *minday any ny
ankabiajany ny bara laha manisak-
y*, mitondra amin' ny betsaka;
roanjato, telopolo, efatr' amby; *in-
daiso ny hira*: tariho ny hira; *mum-
beta*, manainga entana.

Indovy : Railovy, railombo, voro-
na.

Indra : Indrana; An' indran-dala :
amoron-dalana.

Indra na indra — Indra : na-na,
dra indra dra indra : na iza na
iza.

Indray, MINDRAY : Sahala, mia-
raka; *Hindray (indry) Isika la
handeha*; Imp. : *mindraisa, mindray
mitoboky*, miara-mipetraka; *indra-
iky* : indray mandeha; *latsaka in-
draiky ny ora la liany izay*; 2) in-
dray; *taovo indraiky*, avereno in-
dray; 3) indraindray; 4) dia.

Indraindraiky : Rahefa, raha afaka
kelikely.

Indry, indriky : *Mindry*, mitovy;
Imp. *mindriza, ijay mindriky mi-
hao*; 2) miara-dia; *mindry lia*: mia-
raka; Izah. : indray.

Inga, Izah. : aingao : Avelao; *tsy
ingako*: tsy avelako.

Ino, MINO : Misotro; *finoma*, fiso-
troana, kopy, vera.

BETSILEO	AMBIANIANDRO	FRANÇAIS	REMARQUES — EXPRESSIONS
1. Ába, <i>n.</i>	B. Dada.	Papa.	Ne s'emploie qu'au vocatif. Le dict. W. donne aussi ada, baba comme formes générales. Ómeo lamba, <i>aba</i> , aho fa ho roso : Papa, donnez-moi un lamba, car je vais partir. Ny varinao hoe, <i>aba</i> , ao andokongo ao, izao ro ataon-dreniko : Papa, votre riz est dans le bol, dit ma mère.
2. Áby, <i>adj.</i>	B. Daholo.	Tous.	Dict. W. : Ziaby avy, reo aby. Handeha <i>aby</i> ve añareo apitso : Partirez-vous tous demain ?
3. Áby, <i>v. impér.</i>	B. Etsy hobabeko.	Mets-toi sur mon dos.	<i>Aby</i> ra rika, fa maika aho : Mets-toi sur mon dos, car je suis pressé.
4. Abidy, <i>n.</i>	B. "	Esclaves.	Terme de sikidy. Dans les sikidy on donne des noms spéciaux aux personnes et aux choses. Les dict. W. et R. donnent abidy de vily pour vidy. Ny <i>abidy</i> dia tsy maintsy manandra-drano ny marare : Les esclaves doivent asperger le malade (si les sikidy l'ont ordonné).
5. Abóahy, <i>v.</i>	B. Asehoy.	Montrez.	Forme dérivée de boaka pour voaka.
6. Abódro, <i>n.</i>	B. Ompa.	Injure.	Des parents aux enfants. Tokony handosirana ny <i>abodro</i> , fa raha ratsy : Evitez les injures, c'est mal.
7. Ábona, <i>n.</i>	B. Fivontosana.	Enflure.	Inusité comme nom.

BETSILEO	AMBIANIANDRO	FRANÇAIS	REMARQUES — EXPRESSIONS
----------	--------------	----------	-------------------------

12. Adivoz hut-a, n. Miaivozchitsa.	E.	Fanditra.	Entêtement.	Dans la dispute. <i>Adivozchitsa</i> be ro olona ka tsy ifandrenesana. Mandehana fa aza <i>miavozchitsa</i> : Allez, ne vous entêtez pas.
13. Afakataha, adj.	N.	Taitra.	Surpris.	Nahita amboa nilomay aho ka <i>afakataha</i> : J'ai vu un chien qui accourait et je fus surpris.
14. Afendriho, imp.	B.	Aparitaho.	Éparpillez.	Voir racine fendraaka.
15. Afifo.	B.	"	Cachez. Arrangez.	Cacher une chose que l'on ne veut pas laisser voir à un visiteur. <i>Afifo</i> anany ny varin-janako fange nisy vahiny: Cachez le riz des enfants de peur qu'il ne vienne un visiteur. — <i>Afifo</i> io entiana io: Arrangez ce paquet.
16. Áitsa. Manáitsa. Miáitsa.	B.	Tonga.	Porté. Amené.	Alaovy <i>miáitsa</i> any amin' ny topony io kisoa io: Amenez ce porc à son maître.
17. Afongeho, imp.	B.	Aforeto.	Repliez.	<i>Afongeho</i> ny tomboka hasiam-pañafana ny lomalika: Repliez la jambe qu'on vous applique le remède au genou.
18. Afotana. Afolampotana.	B.	Avadika.	Qu'on retourne. Qu'on met en poté.	Dict. R.: Terme des provinces. <i>Afolana</i> rambotsikina fa miraviravy: Roulez le bout de la ceinture; elle s'est déroulée.
19. Afotroho, imp.	B.	"	Plongez.	<i>Afotroho</i> añafo ny lánana leha fa ho may: Plongez la main dans le feu si vous voulez la brûler.
20. Afotroá.	B.	"	Incendie de forêt.	Autrefois ou même aujourd'hui. Be ny olona no mate lamiñ' ny andro ny <i>afotroa</i> : Beaucoup sont morts au temps du grand incendie de la forêt. On raconte qu'un grand incendie détruisit les forêts du Betsileo; on en retrouve des vestiges en certains endroits (à Marana, à Volohibe, etc.).
21. Agy. Agilahy. Agivavy.	"	"	"	Voir takiloka ou tangilotra. <i>Tragia cordifolia</i> (dict. Rich.). <i>Dolichos urcus</i> : Gros pois pouilleux. <i>Dolichos pruriens</i> : Haricot.
22. Áhaka.	B.	Fanimbana. Amna	Dégrad. Injure.	<i>Akakalaka</i> be ninao akory izay nataony an-dreniny izay: Quelles injures il m'a dites à ma mère!

23. Ahaho.	B.	Jongio.	Ourlez.	Voir racine hika.
24. Ahiao.	B.	"	Détournez.	Voir racine hila.
25. Ahitsa.	B.	Lolo, aretina.	Maladie attribuée aux esprits.	Azon' ny <i>ahitsa</i> ny marare: Le malade est tourmenté par les esprits. Maladie (nerveuse) qui s'attaqua surtout aux personnes faibles, femmes ou enfants, mais aussi aux hommes. Quelquefois le malade peut encore marcher, mais il tombe subitement et reste un ou deux jours sans bouger. D'autres, plus gravement atteints, maigrissent, dépérissent peu à peu. Les gens attribuent cette maladie à un esprit qui s'empare des malades et les fait souffrir à sa guise. On raconte des effets bizarres et merveilleux! Le malade est emporté tout à coup de sa maison. Il revient tout à coup du fond de la rivière, tout mouillé! Certains sont suspendus au plafond, d'autres tailladés par tout le corps, d'autres encore ne peuvent plus manger. S'ils essaient, leur assiette se remplit subitement de riz non décoloré sans qu'on sache d'où et comment. Les animaux pris par l' <i>ahitsa</i> deviennent comme enragés. Manière plus respectueuse de désigner les coliques. Maladie du ventre, côté gauche. Sorte de remède fait avec des cheveux brûlés. Feik- <i>ahitsa</i> atao ambanin' ny ondana ny marary. Sert de remède contre la fièvre. On fait bouillir, on respire la vapeur et on boit l'eau. Pour entretenir la chaleur on entoure le malade de nattes ou lamba qu'on jette ensuite dehors ou à la place des inférieurs. On verse un peu d'eau à la place du malade et le malade la piétine. Sert de remède pour les abécès qui ne crèvent pas. On l'applique mélangé à de la graisse chaude. <i>Decrocephala latifolia</i> (dict. R.). <i>Setaria glauca</i> (dict. R.). <i>Gynaphalium Stendelii</i> (dict. R.). <i>Aia</i> ke, aba, reniko. Se dit seulement pour les enfants. <i>Ataia</i> ny zanakao, ka omco fanafana: Votre enfant est malade, donnez-lui des remèdes. Indigotier, <i>Indigofera sp.</i> (dict. R.).
	B.	Fivalanana.	Colique.	
26. Ahitsa.	"	"	"	
27. Áhitsa.	"	Pour ahitra.	Herbe.	
Ahibálala.	B.	Alamanitra.	"	
Ahibáry.	"	Tsimparifotsy Mololo.	Ivraie du riz. Chaumé.	
Ahidríndrina.	B.	"	"	
Ahipody.	S.-N.	Adalavatana.	"	
Ahipótsy.	"	"	Sorte d'herbe.	
28. Aia.	"	Aiza.	Où.	
29. Aiaña.	B.	Saozanina.	Maladif.	
30. Aika.	"	"	"	

Akakatrav.	B.	"	"	Sorte d'indigo (dict. R.).
Akalaby.	"	"	"	
Aikavavy.	"	"	"	
31. Aikaombebera - vimpotsy.	"	"	"	Indigo (variété).
32. Aisaña.	B.	Hanin-jono.	Appât.	Fait de manioc, ver de terre, etc. pour les tondro, toho, fiana, etc. Manoloa mangahazo masaka hatao aisaña : Pilez du manioc cuit pour faire des appâts.
33. Áka.	B.	"	Ouvrez la bouche.	Terme employé par ceux qui font manger les petits enfants.
34. Áka.	B.	Aza.	Ne pas.	Aka misy mikasika io atodimborona io aiarco ra kilonga : Que personne d'entre vous, enfants, ne touche à cet œuf.
35. Akáka.	B.	Adaladala.	Gauche.	Racine aka, ouvrir la bouche. Anazaza akaka ra io : Que cet enfant est lourdaut !
36. Akakala.	B.	Aiza ho aiza, lavitra.	Eloigné.	Avec découragement. Akakala aña Mananjára aña.
37. Akaloña. Maklñaña.	B.	Miantoka.	S'engager à.	Se dit quand on veut venir à bout d'une tâche. On s'installe là où l'on doit travailler et l'on ne quitte qu'après achèvement. Ou bien lorsqu'on s'installe à un endroit où l'on trouve à manger et l'on ne quitte qu'après épuisement des provisions. Letsy mikala/makalo tany ifotony isa mba efa ny asa : Si je ne m'installe pas là, je ne viendrai pas à bout du travail.
38. Akálo.	B.	Fanoto.	Pilon.	Vakio ny akáto soho hataina : Fendez le pilon court pour le brûler.
—	"	Fanafody, ody vay.	Remède pour blessures ou coups.	Atono ny akato ka anotra ny tandrifin' ny mivonto : Grillez le pilon et massez-en la partie enflée. L'opération terminée on le jette dehors. Employé aussi pour les enflures des bêtes. Employé aussi contre le tonnerre. On le dresse sur la muraille du parc à bœufs près de l'entrée.
39. Akálo.	"	"	"	
40. Akána.	B.	Hombo.	Bout en fer.	Asio akana ny mesa fange vaky ny zarany : Mettez une cheville au bout du fer que le manche ne se brise. Aombeo soa ny akana fange vaky ny zaran ny mesa.

41. Aka ray. Aka reny.	B.	Zaza momba ray. Zaza momba reny.			
42. Akáry. Manakary.	B.	Fanesoana.	Moquerie.		<i>Akary</i> tsy aianana : Insulter ne profite pas. Insulte quand deux adversaires se renvoient. Pour se moquer de quelqu'un, on ne lui dit pas tout à fait la vérité (ironie). Mabita ahy mabita, ka dia mahery <i>manakary</i> : En voyant ma mailleur vous vous moquez de moi.
43. Akásy. Manao akasy.	B.	Ankasomparana. Manimba.	Méchanceté. Abîmer.		Oloña, dia be <i>akasy</i> : Personne de mauvais caractère. S'emploie au participe passé. <i>Nakasinao</i> aba ny raha anahy : Papa, vous avez abîmé mes affaires.
44. Akiba.	B.	Trano.	Maison.		Terme de sikidy. Miniana ny hiza ao amin' ny <i>akiba</i> ny fianahana : La famille mange du riz dans la maison.
45. Akilroanjafy. Kilroanjafy.	N. S.	Mandrakizay. "	Éternellement. "		S'emploie dans les malédiction paternelles ou maternelles. Le tamin'ako koa, isa mahazo mihinan-kisoa <i>kitroanjafy</i> : Qu'aucun de mes descendants ne mange de cochon éternellement.
46. Akiza.	B.	Vosobosotra.	Plaisanterie.		Avec intention de transmettre par héritage. Oneko andrôky ny tanimbariko maudova zanadrôky <i>akitroanjafy</i> : Je te donne ma rizière pour la transmettre en héritage à tes enfants.
47. Akizana.	"	Kizotokana, téry.	Pressés.		Añay olon-delibe isa mba manao <i>akiza</i> aminareo kilonga, fa tomoera soa : Nous, les grands, nous ne faisons pas de plaisanteries avec vous ; petits enfants, restez tranquilles.
48. Áko.	B.	Aza.	Ne pas.		Mandrosoa fa aza manao toetsa <i>akizana</i> eo an-tany tery eo : Avancez et ne restez pas si pressés dans ce coin.
49. Ako.	B.	"	Donc.		Rekitsa <i>akizana</i> ny vintana ko lapaka : L'hameçon s'est pris aux herbes et le fil s'est cassé.
50. Akoako. Miaokoako.	B.	Badabada.	Bégalement.		<i>Ako</i> hanindrika io vary io : Ne mange pas ce riz. Tandrify <i>ako</i> leky ho faly, fa narary soasoa : On ne s'étonne donc pas s'il meurt car il est fort malade.
51. Ako e. Akoe.	" B.	" Eny.	" Oui.		Rosoa teo fa aza <i>miakoako</i> : Va-t-en et ne bégaye pas. En conversation, quelqu'un parle, un des auditeurs en guise d'approbation louangeuse dit <i>ako e</i> , surtout les vieux. Dit par les femmes, on ajoute quelquefois <i>ao olo</i> . Marary roa ny zanaky ny ao andrefanay roa, mba nataoko hoe : faire amin' ny tolotera, ko isa mety reniny — Nitsidika tany roa, <i>akoe</i> : mba nataoko vay reniny : L'enfant de notre voisin a l'ouest est malade. J'ai dit à ses parents de le porter chez le docteur, mais la mère n'a pas accepté. Je l'ai visité et moi de mon côté je l'ai dit aussi.

52. Akore. Manao akore.	S. B.	Ahoana. Manao ahoana.	Comment. Bonjour.	Paoly a ! Akore : Paul, comment ? Manao akore e — Izaio e ko manao akore : Bonjour — Moi je vais bien.
53. Akorinao ary. Akory ary. Akory izay.	"	"	Voilà donc.	Reproche à quelqu'un qui a manqué son but pour n'avoir pas écouté les conseils donnés. Akory ary izay, eo ilazana hoe, ka mohan'ny fa isa hahatratra azy ao, handy moa ko sasa-poana : Tant pis pour vous, je vous ai dit : n'allez pas là-bas, vous ne trouverez personne, vous vous fatiguerez inutilement.
54. Akôtsô.	O.-E.	Hanin-jono.	Appât.	Insectes pour appât (insectes, chenilles, grenouilles) on se sert d'insectes aquatiques. Pour les anguilles et les écrevisses on coupe les grenouilles en deux et l'on pêche avec la partie inférieure. Manala akôtsô lamintanana : Prenez des insectes pour pêcher.
55. Alahelo. Mialahelo.	B.	Mitakoko.	Etre accroupi.	Se croiser les bras à cause du froid. Se rectroqueuiller quand on a froid. Croiser les bras en pleurant. Mialahelo ny ampela fa maty ny reniny : Les femmes se croisent les bras car leur mère est morte.
56. Aliaivana.	"	Sesikondana.	Arbuste	<i>Anthospermum</i> (dict. R.).
57. Alaka. Malaka. Mañalaka	B.	Aka.	Action de prendre.	<i>Malaka</i> ny vary ho fanjorany ny hova : Le prince prend du riz à manger. Andrañy mañalaka ny aomby, Masy, hihinana aña an-tanimbary : Va, Masy, conduire les bœufs brouter dans la rizière.
58. Alalana. Mialalana.	B.	Miverimberina.	Aller et venir.	la ro mialalana aña amin' io raharaha io : Qui va souvent à ses affaires.
59. Alana.	O.	Vatolahin' ny hova.	"	Pierre dressée en souvenir des Hova, plus ornée que les autres, entourée de fer et de bois.
60. Ala sazy.	S.	"	"	Moreau que l'on mange avant de présenter la nourriture aux Hova (se dit des bœufs aussi).
61. Alehahy Lehahy. Lihahy.	B.	Anikeo, efa ela ela.	Tout à l'heure.	Efa alehahy izay nandaloany izay : Ils sont passés tout à l'heure. <i>Alehahany</i> no nanaovany an' io : Il y a assez longtemps qu'il a fait cela.
62. Alehao.	"	Ankaneso.	Va.	

63. Aléizo. Aléizy.	B.	Enjeho.	Poursuivez.	
64. Alifo. Mañalifo.	B.	Ozona.	Injure, imprecation.	Namaky ny sininy ny zanako ka <i>natifoiny</i> : Ma fille a cassé sa cruche et elle l'a maudite.
65. Ally.	"	Ompa.	Injure, malédiction.	Ne s'emploie que pour les personnes. <i>Ality ralsy</i> no natatony ahy: Il m'a maudit.
66. Alisay.	B.	Vehivavy.	Femmes.	Termes de sikidy.
67. Alo. Mialo.	"	"	"	
Aloalo.	B.	"	"	Pierres placées à un endroit exposé au soleil où les anciens vont se réchauffer.
—	N.	"	"	Grandes pierres placées au-dessus du tombeau.
68. Aloalo.	B.	Tranomanara.	"	Pierres assez bien rangées employées comme vatolahy.
69. Alóha.	B.	Lavitra.	Eloigné.	Pierres sur une tombe ou ailleurs.
70. Aloka.	B.	Ambiroa.	Ombre. Ombres.	Voilà <i>aloka</i> any Alakamisy any: Alakamisy est encore loin. Se dit d'un chemin qu'on devra parcourir (temps à venir).
71. Alonjeo. Alonjeho.	"	Ampitondray. Omeo.	Portez.	Roso <i>aloka</i> , Rarona: Un tel a perdu son ombre. Notsindrian' <i>aloka</i> aho ny halina, savy iny aho nanao hoe hifoha iny, isa mba alaka: Cette nuit, j'ai été attaqué par le fantôme, j'ai voulu me lever, je n'ai pas pu.
72. Amátona.	B.	Lohatrano.	Chevrons.	Bois secondaires, intermédiaires, formant l'armature des murs en bois. Añoviana añareo no hanajary ny <i>amatona</i> ? : Quand arrangerez-vous les poutres de la maison?
72. Ambatbo?	"	"	"	
73. Ambaka.	B.	Miendaka, mivava.	Se fendre.	Se dit de morceaux qui se détachent d'autres morceaux, plâtre qui se décolle.
Miambaka.	"	"	Se détacher.	
Mañambaka.	"	"	"	Leha <i>ambahana</i> , endry, ny kilay dia malaky maina: Ma mère, les bois seront rapidement secs si on les dépouille.
			Avoir des courbatures.	<i>Miambaka</i> ny tratrako azon' ny entana: J'ai la poitrine démolie en portant les bagages.

74. Ambatatanany.	N.-O.-E.	Hatraiza hatraiza, na mona na mona.	"	Maina <i>ambatatanany</i> : Il fait noir parlout. Tsa mahatsiaro <i>ambatatanany</i> : Il ne se souvient de rien.
75. Ambaniana-kondro.	E.	Hafotra.	"	Arbre dont l'écorce sert surtout pour le tissu rayé appelé <i>satimbo</i> .
76. Ambaniraiña. Ambatarama.	N. B.	Ambanin' ny farafara.	Sous le lit.	Sakao fa ao <i>ambaniraiña</i> ao ny <i>tisloza</i> : Fouillez, car la dinde est sous le lit.
77. Ambarälö.		"	Arbuste.	
78. Ambaramaiña.	B.	Rongony maina, randraña tsy misy menaka.	Chanvre sec, tresse sans graisse.	Aia ny <i>ambaramaiña</i> : Où est le chanvre sec ? Tsa mba teako ny <i>ambaramaiña</i> : Je n'aime pas les tresses sans graisse.
79. Ambarazö.	B.	Nofy ratsy, leon' aretina.	Cauchemar.	Azon' ny <i>ambarazo</i> , i, haliña : Il a eu la nuit un cauchemar. Quelqu'un qui se lève la nuit et qui va à tâtons.
80. Ambatrim-bölölit-a.	"	"	Arbuste.	Employé comme remède de fractures. Légumineuse (dict. R.).
81. Amberana.	"	"	Arbuste.	Utilisée. <i>Uvera amberana</i> (dict. R.).
82. Ambiloña.	B.	Fikendrena.	Etre aux aguets.	<i>Ambiloña</i> ny piso ny voalavo : Le chat guette les rats.
83. Ambizo. voir Mbizo.	O. B.	Vomanga.	Patate.	Ndroy mihady <i>ambizo</i> ho an' ny kiso : Allez chercher des patates pour les cochons.
84. Amboalava.	B.	Tsindretsa.	Larve d'une libellule.	Nanihika <i>amboalava</i> ny kilonga : Les enfants ont péché des larves de libellules.
85. Amboavoandoha. voir Voavoandoha.	B.	An-tampon-doha.	Au sommet de la tête.	Voatoraka <i>amboavoandohany</i> : On lui jette une pierre au sommet de la tête.
86. Ambólo, <i>imp.</i>	B.	Ongóty.	Déracinez.	<i>Amboto</i> ny anakanana fa efa ny tenona : Enlevez les chevilles, le tissage est fini.
87. Ambovits ka.	"	"	"	
88. Ambóza.	"	Hazo.	"	Dont les enfants font des sarbacanes. Folaka ny <i>ambozan'</i> i Samizafy.
89. Amiaadámbo.	"	"	Utilisée.	On s'en sert pour frapper les boeufs.

90. Aminay.	B.	Vady. Ray aman-dreny.	Mari, femme. Parents.	Tsa ao ny aminay la mantsaka : Ma femme n'est pas là, elle cherche de l'eau. Les enfants en parlant des parents. Tsa ao ny aminay ko onoana añañ kilonga : Nos parents sont absents et nous, enfants, nous avons faim.
91. Ampála.	B.	Kary.	Chat sauvage.	Nanambolisa akoho ny ampaka alihany : Tout à l'heure un chat sauvage a pris une poule.
92. Ampaháva.	O. C.	Mpangalatra.	Voleur.	Nahoana añareo, ampela, no tsa manetsa iroheke ny idimbary.
93. Ampéla.	B.	Vchivavy.	Femme, fille.	efa be : Pourquoi femmes, ne repiquez-vous pas les plants de riz, étant nombreuses ?
94. Ampimbáto.	B.	Vahimboamena.	Liane.	Manámína ny andro, ka tsa hay iengana aña andrindriña : Il tonne et on ne peut pas sortir de la maison.
95. Ampina.	B.	Varatra.	Foudre.	Nandefany ampingátsa ny tandána, ko lany ny oña tao : On a tiré des coups de fusil et il n'y a plus personne au pays.
96. Ampingátsa.	B.	Basy.	Fusil, coup de fusil.	
97. Ampitio, imp.	B.	Fehezo mafy.	Nouez fortement.	
98. Ampoanámbý Manio ampo-námby.	B.	Ankambo.	Faire des imprudences, compromettre.	Aza anaovana amponamby ny aña fa hano ny hanina : Ne prometiez pas votre santé, mais prenez de la nourriture. Par exemple avant un grand voyage : pas d'imprudence.
99. Ampóngo.	B.	Kóngona.	Punaise.	Tsa nampatorin' ny ampongo aho, fa nitagaga teo am-patana : Les punaises m'ont empêché de dormir, je me suis assis près du foyer.
100. Ampósy.	B.	"	Arbrisseau.	Qui sert à faire des corbeilles pour prendre le poisson. Ny tandroho atao amin' ny amposy, dia soa sady mataña : Les corbeilles faites avec l'amposy sont bonnes et durent longtemps.
101. Aña.	B.	Diso lalana.	Egaré.	Aña taña aña oratroña Raboto, ko nahadinaina soaso : Raboto s'est égaré un de ces jours-ci dans la forêt, et il y était bien malheureux.
102. Anadrahakely.	B.	Zavatra kely.	Petite chose.	Anadrahakely ro nomeny ahy, nohaniko save noana dia ny nahafadinaina aho : Il m'a donné une petite chose (peu de chose), je l'ai mangée, alors j'ai encore faim et j'inspire de la pitié.
103. Anajáza.	B.	Zaza.	Enfant.	Tomocra soa, roky, fa voña anajaza, ko nge anonan' ay beventy : Restez bien là, vous êtes encore enfant, de peur que les grands ne

Loc. Anaka.	B.	"	"	Nom commun aux choses en ajoutant l'espèce. Pour suppléer : kely lompoko. <i>Anaka</i> mba omco é. fa aza alao izay : Veuillez me donner cela et ne dites pas cela.
Anakambanim-bany.	B.	Kely nobo, ambam-bany kokoa.	Plus petit, plus bas.	Se dit quand on compare le peu qu'on a à ce qu'ont les autres. Añao manam-be, fa mba <i>anakambanim-bany</i> ny ahy, leky tsa mitovy ny antsika : Vous en avez beaucoup, j'en ai moins, nos parts sont différentes.
Anakanadela.	B.	Foto-dela.	Fond de la langue, injure (grossière).	Mandehana, alao ny raha nanirahako fa tsa mivonlo eo ny <i>anaka-nadela</i> eo : Allez, prenez ce que je vous ai envoyé, votre langue n'est pas enflée. Leha ny <i>anakanadela</i> no mivonlo, tsa mba mahay mitelin-draha koa ny olona : Si le fond de la langue est enflé, on est incapable d'avaler.
Anakanahy.	B.	"	"	Se dit quand on compare le peu qu'on a à ce qu'ont les autres. Añao manam-be, io inadiña ro mba <i>anakanahy</i> : Vous en avez beaucoup, je n'ai que cela.
Anakana tana-na.	B.	Ankikely.	Petit doigt de la main.	Folaka ny <i>anakanatanako</i> : J'ai le petit doigt foulé.
Anakana tom-boka.	B.	Ankikelin-tongotra.	Petit doigt du pied.	Mivohitsa ny <i>anakana lomboky</i> ny zanako : Le petit doigt du pied de mon enfant se gonfle.
Anakamboalà-nana.	B.	Hato-tanana.	Poignet.	
Anakandriana.	B.	Antidany.	Vieillard.	Se dit aussi des hommes assez âgés et qui n'ont plus leurs parents. Aza mamàisa <i>anakandria</i> mandalo, fa tsa fata'sa ny olo ho ranozana : Ne vous moquez pas de celui qui passe, car il pourrait devenir votre beau-père.
Anakaombe.	B.	Zanak' omby.	Veau.	Tsa amidy ve ny <i>anakaomby</i> ? : Le veau n'est-il pas à vendre ?
Anakaniana.	B.	Fiantaka.	Pieu.	Deux espèces : l'une qui sert à préparer l'ouvrage à lisser, l'autre au tissage. Ndatoy ndria ny <i>anakaniana</i> fa ho alina ny hananiana : Donnez les pieux du métier, car il va faire nuit.
—	—	—	—	Employé comme remède dans les maux d'oreilles : on froite le bois sur une pierre de façon à en faire une sorte de bouillie qu'on applique sur la partie malade.

Anakanify.	B.	Bibilava.	Serpent.	Ililo, ra, lihàka <i>anakanify</i> mihinana sahona : Voici, mon ami, un serpent qui mange une grenouille.
Anakatsotsy.	"	"	Herbe.	<i>Phyllanthus</i> sp. (dict. R).
Anakatsimba.	"	"	Espèce d'herbe.	
106. Anambe.	B.	Anantsonga.	Brède.	<i>Brassica campestris</i> (dict. R).
107. Anamboroka.	B.	Beroberoaka.	Laiteron.	<i>Sonchus oleraceus</i> (dict. R).
108. Anaña. Mañanaña.	B.	Mitsapa ny halalin' ny rano.	Sonder l'eau.	<i>Anaña</i> ny rano fa tela lalina soasoa.
109. Anangoaika.	B.	"	"	<i>Hypericum Japonicum</i> (dict. R).
110. Añañy.	B.	Any ho any.	Par là.	Pas trop loin, mais invisible. Aia ny namanao ? <i>Añañy</i> i : Où sont vos compagnons ? Par là. <i>Añañy</i> , aba, Ramasy nohafaranao aléhañy : Papa, Ramasy que vous avez fait appeler est par là. Pour faire peur aux enfants : <i>Añañy</i> ny biby mihinana anajaza maditsa : Il y a par là une bête qui mange les enfants. Pour montrer la maladie : <i>Añañy</i> anin' ny tananao aña ro maharary : C'est là, vis-à-vis de votre main, que je souffre. Ndeha nària mitsongo <i>anatsatria</i> hanaovana tabòtreka : Va chercher des brèdes pour mettre avec le riz.
111. Añatsatria.	B.	Anamamy.	Sorte de brèdes.	
112. Anatssoasa.	B.	Mahafinaritra.	Agréable.	Quand on est délivré d'un danger, d'un embarras, d'une douleur. Après s'être désaltéré, rassasié, refroidi. <i>Anatssoasa</i> aho sy tap. misolro rano : Je vais mieux depuis que j'ai bu.
113. Andalinda.	O.-E.	"	Exclamation de joie ou de surprise.	Terme employé par les enfants (avec force gestes avec les coudes et les mains) critiquant leurs camarades. Oh ! je le dirai à papa, hambarako an-draiko rika fa namaky ny zinga : Oh ! je le dirai à papa, que tu as cassé la calebasse.
114. Andáo, v. <i>imp.</i>	B.	Andeha.	Allons.	<i>Andao</i> horoso fange tran'y eto : Allons, partons, de peur d'être pris ici.
115. Andevohóva.	B.	"	"	Agents d'affaires des Hova, percevaient les impôts. Terme de respect. Ny <i>andevohova</i> et madina ro omena ny isam-bangady : C'étaient les

117. Andrakandro. Andrakandriana. Andrakandromaty.	B. B. B.	Mandritra ny alina.	Pendant la nuit.	Nilotsa <i>andrakandro</i> aña. save mahazo trandraka fatatra : Nous avons fait la chasse aux pores-épies pendant la nuit et nous en avons pres plusieurs. <i>Andrakandrova andrakandromaty</i> ko elsy ara moa : Ecoutez-moi donc continuellement. Narary ny taminay ny halina ko savy voadinitisa <i>andrakandrova</i> : Mon mari était malade toute la nuit et était en sueur jusqu'au matin.
118. Andraka.	B.	Na dia.	Quoique.	<i>Andraky</i> ny efa nasesiko ve rika. ko voña milevolevo aloy : Quoique je vous aie renvoyé, vous revenez encore ici.
119. Andraka. Andrak' itoy. Andrak' iny. Andrakandro.	B. " " B.	" " " Vantondromby.	Jusque. (employés réunis). (employé seul). Génisse ; jeune bœuf.	Tsa voña hitako i <i>andrak' itoy andrak' iny, andrak' androany</i> : Je ne l'ai pas encore vu jusque maintenant (depuis assez longtemps).
120. Andrañary.	B.	Andeha.	Allez.	Homeko <i>andrañary</i> añao Raboto, leha tahe soasoa ny anajanako : Raboto, je vous donnerai une génisse si vous guérissez mon enfant.
121. Andrañe v. imp.	B.	Sondriana.	Préoccupé.	<i>Andrañe</i> ra mantsaka fa hariva ny andro : Allez chercher de l'eau, il se fait tard.
122. Andreñana.	B.	Satrobory.	Chapeau.	<i>Andreñana</i> ny milavoka i, save isa mahatsiaby ny raharahany : Il est préoccupé de manger et il oublie ses affaires.
123. Andrenga.	B.	Vorona.	"	Fait avec le harefo, sans bords, rond en bas, carré en haut.
124. Andréla.	B.	Retaka.	Toi.	<i>Ellisia Lantzii</i> (dict. R.).
125. Andria.	B.	Sakoiv.	Ver de hanneton.	Ndroy, <i>andria</i> , ahidino rano i baba fa mangalaheta : Va-t-en puiser de l'eau pour ton père, car il a soif. Vocalif qui s'emploie des supérieurs aux inférieurs. Aia roky <i>andria</i> : Où es-tu donc ?
126. Andrian' an' i f. 14. v2.	B.	An-tena.	A loi.	<i>Andrian' an' i f. 14</i> no fihinan' ny akohonay isaky ny tolak' andro : Chaque soir nos poules mangent des vers de hannetons.
127. Andrika.	B.	Famaky.	Hache.	Voir Rika. An' ia, aba, itito vary itito ? <i>Andrika</i> io ka hano : Mon père, à qui est ce riz ? A toi, mange-le !
128. Androñana.	B.	"	Espèce de sala-	Hadinoko any an' ala ny <i>androñana</i> : J'ai oublié la hache dans la forêt.
129. Androngondra-	B.			

130. Angalho.	B.	Ansoy.	Appelez.	Racine : Gaika, d'où mangaika.
131. Angáa.	B.	Tsikovoka.	Dytique.	Angalabositra : Espèce plus grosse. Angalamadinika : — petite. Mahazo voalavo i Koto leha ny <i>angala</i> no atao ofaïa : Koto attrape les rats en prenant des dytiques comme appâts.
132. Angalápoña.	N.-O.-E.	Fetsifeisy.	Rusé, revenant (à lapois !).	An' aminay leha alina ny andro mandroaka ny lambo ny <i>angalápoña</i> : Chez nous, pendant la nuit, les revenants chassent les sangliers.
133. Angaméra.	E.	Lafo.	Cher.	<i>Angaméra</i> ny vary tao an-tsena ao niañy : Au marché le riz était trop cher aujourd'hui.
134. Angalóy.	B.	Omeo.	Donne.	<i>Angatoy</i> io lambako io : Donnez-moi mon lamba.
135. Angalsa. Manangalsa.	B.	Tody.	Représailles.	Laka anakinify no vonoina, laka sahona no tapahin-doha, ko <i>manangalsa</i> ny aina itoviana : Si l'on tue un serpent, si l'on décapite une grenouille, la perte de la vie, qui est commune, amène des représailles.
Manangalsa.	B.	Mankaleo.	Dégouter.	<i>Manangalsa</i> ny kajaha leha mafaika : Le manioc dégoute lorsqu'il est amer.
136. Angárina.	B.	Leo.	Dégouté.	Pour la nourriture seulement. <i>Angari</i> -kajaha ny aombe : Les bœufs sont dégoutés du manioc.
137. Angávo.	B.	Manavibe.	Chauve-souris.	Ny <i>angavo</i> no mitolotsa mitolongaïa : Les chauves-souris se tiennent la tête en bas.
138. Ange.	B.	Fandrao.	De peur que.	Mantsaká, andria, <i>ange</i> dia avy ny oraïa : Va-t-en chercher de l'eau de peur que la pluie ne vienne.
139. Angéa. Angéa.	B. »	Mangidy. »	Amer. »	Se dit du manioc tout à fait amer. Sorte d'herbe à fleurs vertes. <i>Epallage anomonæfolia</i> (dict. R.).
140. Angéda.	B.	Mivalo.	Supplier.	Demander quartier. Terme employé par les <i>enfants</i> . Anoako rika niany ; <i>Angéda</i> , aba, aïo fa tsa hanao koa : Je vais te frapper. — Non, je vous en supplie, je ne le ferai plus.
141. Angítika.	B.	Totozy.	Souris.	Manambora <i>angítika</i> roke liaka hamandrihana papango : Va chercher des souris pour attraper les vautours.
142. Angitrótraka.	B.	Vola aloa isan-trano amin' ny fandevonana.	Colisation aux funéraires.	Payé surtout par les petits-enfants du défunt. Nanao <i>angitrótraka</i> ny ona ka nahafeno ariary : Ils se sont colisés et ont ramassé une piastre. Manao <i>angitrótraka</i> ahareo, zafin' ny mate io homen' ny mpiandrayana : Colisez-vous, petits-enfants du mort, pour payer les ordonneurs des funéraires.

143. An-ts-a.	B.	Laina.	Sans appétit.	Ou lorsqu'on n'aime pas ce qui est offert. Se dit même pour les animaux. Aza dia be <i>angitsa</i> tahak' io leha mihinan-kanina, fa dia manala baraka ahy : Ne faites pas ainsi la petite bouche en mangeant, vous me faites honte.
144. Angoàina.	B.	Kivv. Malahotra.	Découragé. Angoisse.	Une mère qui ne voit pas son enfant revenir. Un maître qui craint que les travaux ne soient pas achevés à temps.
145. Angodrañana.	B.	Manahirana.	Qui gêne.	Voir Godraña. Anadraba kitika iny ko <i>angodrañana</i> ahy : C'est une petite chose qui me gêne.
146. Angóana.	B.	"	"	Filaments du manioc et des patates. Tsa mba hanina ny <i>angozana</i> ny kajaha : On ne mange pas les filaments du manioc.
147. Añy.	B.	Mbay lalana.	Pardon !	Pour demander le passage. Manière de prévenir quand on jette quelque chose. <i>Añy</i> , <i>hombako</i> : Pardon, que je passe.
148. Aniampitso.	N.-O.	Aninaraina.	Ce matin.	Taia, anareo, <i>aniampitso</i> no isa namonjy lakilasy : Où étiez-vous, ce matin, que vous avez manqué la classe ?
149. Aniañy.	B.	Anikeo.	Tout à l'heure.	Be sosoa ny oraña <i>aniany</i> no izao heka : La pluie a été tout à l'heure plus abondante que maintenant.
150. Añiàna.	B.	Atsimom-patana.	Au sud du foyer.	Place des inférieurs. Mandehana iny <i>aniana</i> hitoeran' ny vahiny aty añaioha : Allez de l'autre côté, que le voyageur se mette au nord du foyer.
151. Anisy.	O.	Andafy.	Au delà.	Alao ny kanakana fa iray <i>anisy</i> iry : Prenez les canards là-bas, au delà.
152. Anihandro.	B.	Rahampitso maraina.	Demain matin.	Ho aia anareo <i>anihandro</i> ? : Où irez-vous demain matin ?
153. Animateandro.	B.	Mandritra ny andro.	Durant le jour.	Niasa <i>animatiandro</i> aho niany fa tsy nahefa firy : J'ai travaillé toute la journée et je n'en ai pas fait lourd.
"	B.	Matetika.	"	Nananatsa azy <i>animatiandro</i> fa isa ninoany : Je n'ai cessé de le réprimander, mais il ne m'a pas écouté.
154. Aniráy.	B.	Era.	En amont.	Matsaká aniray fa ratsy any an' ava : Prenez de l'eau en amont, elle est mauvaise en aval.

Ny <i>anjamanga</i> dia fano amin' ny molotry ny v'iany fahandroan-bary : On enduit les bords des marmites de plombagine.			
<i>Mianjana</i> ahy isan' andro aho fa tsa maheta ahy : J'y vais chaque jour et je n'arrive à rien.			
Sorte d'herbe, <i>Leptolena pauciflora</i> (dict. R.).			
Ceux dont la corvée consistait jadis à couper les arbres.			
D'action qui revient une ou plusieurs fois par un régulièrement.			
<i>Ankandroanandro</i> io ny vaky felam-paiso ro faneaisaisika : C'est toujours à l'époque où les pêcheurs fleurissent que nous repiquons le riz.			
Voir racine.			
Nahanga ciانا maraina loatra aho ko save maharare aña <i>ankaradatsa</i> aña : J'ai commencé à porter les paquets trop tôt et c'est ce qui fait que j'ai mal au côté.			
Pour Angavodiana, <i>Agauria salicifolia</i> (dict. R.), remède pour la gale.			
Voir racine.			
Terre qui n'est pas trop exposée au vent.			
Araho iny <i>ankilakila</i> iny ny aombe : Conduisez les bœufs sur un terrain abrité.			
Manao <i>ankomolomo</i> : Faire en cachette.			
Say lapi-mañaho zanak' olo ko lefa : Après avoir frappé un enfant, il est parti.			
<i>Mañaho</i> ny aombe : Les bœufs sont furieux.			
<i>Añó</i> isika <i>año</i> horoso : Allons, partons.			
Se dit plutôt des personnes.			
<i>Olo añonio</i> be Ranona : X... a grandi vite.			
Aomby <i>añom-be</i> izay nandalo teo eo izay : Ce sont de gros bœufs qui ont passé là.			
Salry <i>mananona</i> : Hypocrite.			
assez profond habité par les taïmans ou autres bêtes.			
Se dit aussi des rivières aux endroits plus profonds.			
<i>Maletsika</i> ny <i>andran-dia</i> amodemam' ny olona tondro : On élève les abeilles dans les étangs profonds.			
Voir Tety : Plateau désert.			

Manjarano.	Plombagine.		
155. Anjamanga.	Diapart.		
156. Anjann.			
157. Anjanjanana.			
158. Anjehivava.			
159. Ankandroan-kandro.			
160. Ankarahatsa.			
161. Ankavodiana.			
162. Ankilahila.			
163. Ankomohómo.			
164. Año.			
165. Añoño.			
166. Anombe.			
167. Añoña.			
168. Añoña.			
169. Antlára.			
170. Antéty.			

171. Antomboka. Miantomboka.	B.	»	Enfoncer.	Des instruments — pousser pour raccourcir quelque chose. <i>Antomboho</i> ny fandriana fa lava loatra : Renaissez votre lit, il est trop long.
172. Antómotra.	B.	Tonga lampotampoka.	Subitement.	Sens spécial au Betsileo. <i>Antomotra</i> no nahatongavan' ny aretina : La maladie l'a pris subitement.
173. Antóva.	B.	Sahafa.	Van.	(Atova). Aza atao amin' ny hainandro ny <i>atova</i> fange vaky : Ne laissez pas au soleil le van, il se fendrait.
174. Ant-iina.	B.	Kentsona.	Nasillard.	Tsy mazava fiteny ny olo <i>antsiina</i> : Les personnes qui nasillent ne parlent pas clairement.
175. Antsomándá.	»	»	»	Partie du lamba sarimbo.
176. Aófana.	B.	Hanin-jono.	Appât.	Ce qu'on met dans la nasse : Manioc épluché, feuilles de safran, poussin rôti, etc. Se dit par comparaison, à propos des combats de bœufs : Les jeunes gens se couchent à une certaine distance du bœuf qui se précipite sur eux. Ratsy ny <i>aofana</i> ka tsa manamby ny remby : L'appât ne vaut rien et ça ne mord pas.
177. Aombelahan-drano.	»	»	»	Se dit des grandes bêtes autres que les bœufs, qui ont des cornes et qui les enfoncent dans le sable (?).
178. Apembind'ofona.	B.	Antsetran-defona.	Garniture de la lance.	<i>Tefeo</i> ny <i>apembind'ofona</i> fa folaka : Forgez la garniture de la lance : elle est brisée.
179. Apikápika. Apokapoka.	B.	Ampanampana.	Aller à l'aveugle.	Expression de colère lorsque les inférieurs dérangent tout ou prennent sans permission. Se dit aussi de ceux qui vont à tâtons pendant la nuit. De ceux qui parcourent les « <i>vata</i> » pour chercher quelque chose.
180. Apío.	»	»	»	Voir <i>Ampiña</i> .
181. Apítsa. Mípítsa.	B.	Oloná miankina amin' olona.	Fermez les yeux. Protégé.	Pour <i>Akimpio</i> . Leha efa tsa mahavelon-tena dia <i>miapítsa</i> amin' olona ro hanjo : Si vous ne pouvez plus vous nourrir, vous n'avez plus qu'à chercher un protecteur.
182. Apósy.	B.	Tsimbolototra.	Sorte d'arbrisseau.	<i>Acalypha</i> sp. (dict. R.), sert à faire les paniers à prendre les poissons.

183. Ara, arafanja. Ara.	B.	"	"	Espèce de liquier, <i>Ficus</i> (dict. R.). Pour Ary. <i>Ara</i> dia akory ro hatao.
184. Arahába. Miarahába.	B.	"	Remerciement.	Employé spécialement en fetsileo pour remercier les travailleurs, par exemple ceux qui viennent de creuser un tombeau. <i>Arahabao</i> ny mpiasa fa lapi-mihinana : Remerciez les ouvriers, ils ont fini de manger.
185. Araka. Manáraka.	"	"	Garder.	D'où mpanarak' andro : Bergers.
186. Ar'ange.	B.	"	Allez, allons.	Pour Ary ange. <i>Ar'ange</i> ahireno ny añoambe faroso : Allez, ramenez les bœufs, car ils sont partis.
187. Arára.	B.	"	"	Tandremo la vehivavy <i>arara</i> any iny e ko nge tongany ny lambanao : Attention, c'est une mauvaise femme, elle te prendrait ton lamba.
188. Are.	B.	"	Allons.	S'emploie pour s'exciter à la marche. Dans les grands travaux, par exemple, lorsqu'on traîne des pierres. <i>Are</i> endry, hody fa te-hihinam-bary aho : Allons, maman, chez nous, je désire manger le riz.
189. Arify.	N.	"	Esquiver un coup.	<i>Arifo</i> ny toraka : Esquivez le coup.
190. Arihe.	"	"	Là-bas.	Pour Ary. Voir : Remarques générales.
191. Arina. Mandrína.	B.	"	"	Se dit de la loupie qui « dort » en tournant rapidement.
192. Aritsa.	B.	"	"	Endroit où l'on jette ce qui a servi au Hova mort. Le lieu reste « fady ». Ny hova sy ny mpiandry no mahazo mila raha amin' ny <i>aritsa</i> : Les Hova et leurs gardiens peuvent seuls prendre quelque chose à l'aritsa.
193. Asamolsa.	"	"	"	Espèce de liane.
194. Asañasaña. Manasañasaña.	B.	"	"	Enfants qui rechignent au travail. <i>Aza</i> manasañasaña, fa manaoa raha : Ne rechignez pas, mais faites.
195. Asótry.	B.	"	Automne, saison des moissons.	Se trouve avec <i>h</i> : Hasotry. <i>Asotry</i> ny andro ko maitenite lango koa ny olo : La saison des moissons est arrivée, on fait sécher au feu les grains de riz.
196. Atatoavo co e.	B.	"	" Prenez ».	Pour encourager les malades et les voyageurs à manger, se dit aussi à ceux qui plantent sans précaution.

BETSILEO	AMBIANIANDRO	FRANÇAIS	REMARQUES — EXPRESSIONS
197. Atthe.	B.	"	Pour aty. Voir Remarques générales.
198. Atitotsa.	S.-O.	Bord de ravin.	Aza mireñña amin' ny <i>atitotsa</i> fange mienjika ny kilonga : Ne jouez pas sur le bord, de peur que les enfants n'y tombent.
199. Atocny.	"	Placez.	De atocitra, verbe <i>manoeitra</i> : <i>placer</i> . Racine : <i>Toetra</i> .
Atoy.	"	Ici.	Quelqu'un s'égare ; en l'appelant : <i>Avia atoy</i> : Venez par ici.
200. Atóka.	"	Çà y est.	<i>Atóka</i> , rakandria : Çà y est, mon ami.
201. Anlondra.	B.	Graines de courge.	Izay tsa manana <i>anlondra</i> dia ho trolro lehe longa ny fahavaratra : Ceux qui n'ont pas de grains seront gênés à la saison des pluies.
Atova.	"	"	Ou antova.
202. Atréfoka (racine : Trefoka).	B.	S'enfoncer.	Comme une lame tranchante dans un tronc de bananier. Aza <i>atrefoka</i> an-drano ny tombokao misy bav fa anje tsa soasoa : Ne plongez pas votre pied qui a un abcès dans l'eau de peur qu'il ne guérisse pas.
Manao atréfoka.	"	"	Dire le mot de la fin, coupant court aux discussions.
203. Atreka.	B.	Soins.	Raha ratsy <i>atreka</i> ny marare dia ho ela vao soasoa : Si les soins sont mal donnés, le malade en a pour longtemps.
204. Atróngo.	B.	Dette fictive au jeu.	Aza manao kilalao, lehe tsa voña mahav fange be <i>atrongo</i> : Ne jouez pas, si vous ne savez pas, de peur de faire de grosses dettes.
205. Atsia.	B.	" Faites ».	Pour permettre à quelqu'un de passer ou de faire quelque chose. Avelao aho handeha. — <i>Atsia</i> : Laissez-moi passer. — Faites.
206. Avabary.	B.	Grain vide	Ny <i>arabary</i> dia tsa mba isam-bary, lake be : Les grains vides, même nombreux, ne peuvent compter comme riz.
207. Avahóro. imp.	B.	Liez.	
208. Avandraho. imp.	B.	Ouvrez tout grands les yeux.	Pour avendrano.
209. Avonío. imp.	B.	Cachez.	

Ira, MIRA: Miray, mitovy; *vaki-mira*, misasaka.

Iray, MIRAY AMIN' IJAY: Miaraka amin' izay.

Isaky: Isa; *manisaky*: manisa; *isaky*, isaina; *mah-isaky*, mahita olona tsirairay.

Isy, MANISY (trano): Manao; *anisia*; *manisy raha alahady*; *mampanisy*: mampanao.

Isoky: Voafoto; *valy isoky*, fofom-bady; *raha nisohin-olo eo tsy haiko omena anao*.

Itia: Ity; *mindriza amin' itia*; IZAH, *mindry*.

Ito (i): Ity.

Ito (ii): *Nitony ny valy*, nisao-bady izy; *mila fanito*: mitady

fisaorana; *ito aho fa malay*, isaory aho; *manito*: manapaka: 1) *mailto*, tapaka, vaky, *tsy mailto ny rofa*; 2) *ny tanimanga*.

2) **Naito**: Miala aina; *naito naraindray*: maty tamin' ny maraina.

Itoy: Ity.

Itoky: Ity.

Iva: Iva; *maniva raja an' olo*: mandatsa razan'olona; *mampaniva*, mampandeha maina; Pass.: ampanivay.

Itia ny vary: *Maniva vary ahay*; *kapiky avao no hany*, angoson' eneny, tsy manam-bary izahay; *lehy ivuin' amboa fa tsy mana ahay*, mamonoa anay raha manana.

J

Ja: Anaran-kazo makadiribe, nefa malemy dia malemy.

Jabely, MJ.: Mifana, mitaiza kely.

Jaha: Tahona.

Jay (i): Zandry.

Jay (ii): Izay, raha tamin'

Jalahy: Zazalahy.

Jama: Fanjakana; *Jaman' Andriananahary isika*.

Janga: Sitrana; *mahajanga*, mahasitrana.

Japela: Zazavavy.

Jaray: Asorotany.

Java, NANJAVA: Mazava, hazavana; *fanjava*, volana; 2) *vola*; 3) *teny*; *hajava*: tokotany, kianja.

Je: Diso; *diso lalana isika: olo je isika*.

Jeiky, MANJEIKY: Ny arety (ny) faniloha (M) mamely; *mijeiky* ny ora; ny fahesivy (amin' ny nofy), mirotsaka ny orana; mandeha ny asorotany.

Jenoky, MJ.: Sondrian-tory. Ny mpitan-defony Saoly renoky ny torimaso.

Jerijery, MJ.: Mihatsara (ny marray).

Jeta, MJ.: Votsa vava.

Jetsy, MILETSY: *Najetsy ny tona*: naidina ny tanana; *ity koa ajetsy amy ny finoma*, aidina; *ajetsiny avao amy ny baoty ny kibay*, aidina.

Jy, MJY: *Mijy*, mihaino (famantarandro), [mijery; 2) manao; *mijy an' i abany*; Imp.: mijina.

Jobo, MJOBO: Mitidy; *joboy* izay tianao, fidio ny tianao; *jobona ijay ongakao*: fidio izay leonao.

Joboky, MJ. (v): Milatsaka (ho) mpianatra; Izah.: tsoboka.

Joho: Zohy.

Jongy: Simba; *mijongy lopotsy ny kadradraka*, manimba; *jongan' olo*, *jongin' olo io*, namosavian' olona ka simba

Jongo, MJONGO VARY: Manoty salohim-bary.

Joso, MJOSO: Midina; *ajosy ny kanakana*, apetraho ny kanakana.

K

Ka: 1) dia; 2) ka; 3) vao; *ela ka mahay an' io*, *ela vao hahay azy*.

Kabaro: 1) kabary 2) karazan-tsaramaso nefa lehibe sady fisaka.

Kabero : Loha.
Kadradraka : Kalalao.
Kafimbary : Akotry ; akofa ; *ela ny atoly ijay no mahakofany ahy, ela ny atody izany no mahamaivana azy.*
Kay : hay, hoe : *Kaika*, nefa, kaneffa.
Kaiky : Antso ; *mangaiky*, *mikaisy* : miantso ; Imp. : keho, keiho ; *manary kaiky*, manary fiantsoana.
Kakajo : Tilikambo.
Kaky (t) : Fanitso, firaka, vifotsy ; *sotro-kaky* : sotro vifotsy ; *loha trano kaky*, tafo fanitso.
Kaky (tt) : MANAKAKY NY AKOHO : Mikakakaka.
Kalalaton-afô : Kalalaon' afo.
Kalo (u) : Vidy ; *vily* (s. H^v). *Akalo*, amidy (kaloko) raha ; *mikalo*, mividy. Vola akalo sotro : vola amidy sotro.
Kama, **MIKAMA** : Mp. (s. H.). Misa-kafo.
Kambikambiny (u) : Ambin' asa tsy nantenaina.
Kamisy : Alakamisy
Kanaikanaiky, **MIK.** : Mikaikaika ; mikaikanaika ny amboa, mikai-kaika ny amboa.
Kanda : momba ; apela kanda : vehivavy momba.
Kanikany : Vetiety.
Kanjy, **MIKANJY** : Miantso ; Pass. : kanjy.
Kao, **kaona**, **haona** : *Kinao*, miray hevitra amin' olona ; olona miera amin' ny vadiny vao manaiky hivarotra no manao hoe : *kinao tsy avy aho*, raha miray hevitra amiko ny vadiko dia hiverina aminao aho.
Kapiky : Voanjo ; *kapihy*, maavavy anaram-borona.
Kapoka (t) : *Akapohy ny varavarana*, arindrino ny varavarana ; 2) *atitsy ka mikapo ny masony*, di-tsika ny masony ka mikimpy.
Kapoka (tt) : Dia ; *biby kapoka*, biby dia.
Karabon-dohaliky : Anilan-dohalika ; *korobon-dohaliky* (M).
Kararary : Halalaban-tanana.
Karatakataky, **MIK.** : Mikaretsadre-tsaka (ny soavaly) ; *mikaratakataka ny kitrony laolo-may tena.*

1 Katokatoty : Teti-mangahazo efa nahandroina.
2 Katoky, **MIKATOKY** ANY IO ALA EO : Mitsatoky ; mitahy.
Katrafay (u) : Anaran-kazo mafy, maharitra ela.
Keo (v) : Hatina.
Kedy : Kely.
Kehitsy : Manehitsy : manaikitra ; akehitsy : moka.
Keja : Sangy, *mikeja* ; misangy : *kejainao aho.*
Keky : Aloha ; *keky*, tseky ; *hendriky* (M) ; *ataovo ijay keky.*
Kely : Kely ; *kely* ; *haro*, fatam-bary ; kitaty ; *kely siny*, tavoara.
Kely siny, Izah. : kely.
Kendry : Aloha ; *ataovo ijay kendry*, (synonymes) heky, *tseky*, *hendriky.*
Kérépoka, **MIKEREPOKA**, balahajo ; bele : mihinana manta ny mangahazo, ovimanga.
Kitoky : Fanenitra.
Ketra, **MIKETRA** : Mipetraka finanitra ; *fiketraka*, seza.
Ketriky : Handro ; *manetriky*, mahandro ; Pass. : *ketriky* ; *fanetrehy*, vilany ; mangetriketriky, fadiranovana ; *mangetriketriky ny ay*, ory ny tena.
Kibaha : Haro kely.
Kibay : Tehina.
Kibany : Farafara ; fandriana.
Kibo : Kibobo ; *mila kibo ny rano*, safotra ny rano ka mila hahatratra ny tranon' ny kibobo ; kibobo-olo : *kibon-dolo* : papelika synonyme troky.
Kibobo : Trano ela ka ratsy ; *tranon' apela batoltry no ataony hoe* : *kibobo*, trano rava na tena ratsy.
Kibot : Zazavavy voafoso izay taizain' ny tompom-bady ; *kibot*, taizain' ny tompom-bady.
Kida, (u) : Akondro, akondro mahia mbola kely.
Kide : Tety ; Izah. : kola, kidea.
Kiditsy : *Tsipika* ; zana-tsipika.
Kidresy : Fandrotrarana, karazan' ahitra.
Kijaky : Kizakiza ; *mikija* ; *kijaky*, manizakiza ; *kijakijaky.*
Kijotro : Tsihy kely firovana zaza babena.

Kily : Tamarinde; ravin-kily (м) : voamena.

Kilojy : Tsaramaso.

Kimatsy, МАТСЫ : Kelimaimbo ; dridra.

Kimony : Voatavo arivolahy, fitocra-menaka.

Kinahy : Iasana, nahy ; *tsy kinahy ko*, tsy nokendreko.

Kimainaty, **kimaitsy**, **kimainaitsy** : *Mila k' an amiko*, mila vanina amiko.

Kinakina : Anaram-borona atao hoc manavy.

Kinda : Kely ray, kely reny ; *kinda*, mahia .

Kinia, **MIKINIA** : Mikasa.

Kinky : *Anaka kinky*, ankihikely ; *volo kinky*, volo maso ambony.

Kintso : *tolozy* ; *kilso* (с н.).

Kiondonda : Famasam-bary sady fitondrana azy ; *molsao* (м.).

Kiraikiraiky : Tsirairay.

Kiry : Nendra.

Kiria : Nendra maniry ; *lany kiria*, ny holatra hiany no sisa.

Kiriho : Izah. : rihoriho.

Kirinjo, **MIKIRINJO** : Mitazana.

Kiririky, **mirereky** : Maty ny rano ; *mik.* avao, mandeha kely foana.

Kirohy : Haingo vy misy rambo ny ; korintsana.

Kiroroy : *Tsiroroya*.

Kisinto, **sinto** : *Atao kisinto*, alaina indray, mampody.

Kitaty, (м) : Fatam-bary, haronkely.

Kitikitika : Tsintsina, kitily.

Kitray : Hazo mafy, maranitra enti-miady.

Kitrely : Trano manara, trano ambony, farafara.

Kitsy : Lavaka, hantsana tsy hita noanoa ; Izah. : kosoky.

Kitsy : Totozy ; Izah. : kintso.

Kiviro, **kiviron-tsofy** : Kavina.

Koa : 1) koa, 2) kosa, 3) kokoa ; *bebe koa*, 4) intsony ; *tsy valiny koa aho iabako*, 5) lahaka, *miejinejy koa bio ratsy sandratsy koa amin' izay amin' ijay*, koa amin' izany.

Koafa : Fahavalo ; *ampingaram-baky mitahy koafa*, latsaka naman'

ny fahavalo hianao ; *okafa* : fahavalo.

Kobay, (s.m.) : Tehina ; kobiahiny ny valiny ny apela : kapohin'ny vadiny ny apela ; *kibay* (н).

Koboky, **KIKOBOKY** NY HAJO : Manoroka ny bazo.

Kofom-bary : Akotrim-bary ; *kofim-bary* (н).

Kofom-bary, (н) : Akotrim-bary ; *kofom-bary* (s).

Kofokofoky, **MIK.** : Mikofokofoka ny ramole.

Kohy, **MIKOHY** : Mihady tany, ovimanga ; *mihaly* (V).

Koky : Antso ; mikoky Andriananahary : mamoha, miantso an' Andriamanitra. Pass. : koky.

Koko : Harato kely fitondrana entana ; ny betsileo sy ny vakinankaratra manao azy ho koko koa.

Kola : Tety ; kidea ; *tena kola*, tety miverimberina.

Kolitsiky, **MIKOLITSIKY** : Mitolitsika, mandringa.

Kolo, **MIKOLO** : Mora iboahany ny afo ; mikosoka.

Komy, **MIKOMY** : Mioko ; *nikomia* ny aho.

Komondro : Totohondry ; *komondroiko hanao*, asiako totohondry hianao ; *manomondro* ; i R. no *komondre*, asio Ranona.

Kondroy, **MIKONDROY** : Mandringana.

Kongo firaky, **kongo vanda** : Lalitr'omby ; Izah. : lali-banda ; *lali-beariky*.

Kopa, **kopaky** : *Akopian' ny rano*, atopy ; *akopaho*, manao kopa manebaka rano.

Kopaky, **MIKOPAKY** ny soroky : Mikipaka ny soroka.

Kopepa, **MIKOPEPA** soa : Mipetraka tsara ao am-piangonana, andakana.

Kopiaka (м) **MIK.** : Miraraka, very ny sira.

Kopoka, **MIKOPOKA** ny raviny ny vonin-kazo : mikatona.

Kopoky : Andro be ; mora mikopoky ny latabatsy, tsy *manosolsy an-dala*, akotroka ; *akopohony latabatsy*.

Karepaka, **MIKAREPAKA** : Mianko-

hoka amin' ny tahotra sy ny fana-jana lehibe.

Koretza. MIKORETZA : Mikorataba.

Korobon-dohaliky : Apelan-dohalika ; *karabon-doha*, tampon-doha.

Koroky : Karazana hao, mahery mainty loha izay mihinana ny voan' ny madilo, ny katsaka, ny fotsimba-ry, ny voatavo ; *tsi-koroky*.

Koropoky, (s. h.) : Vilany misarona ary fohy tongotra.

Kosoa : Kisoa.

Kosoky : Lavaka, hantsana tsy hita noanoa ; *Izah.* : kitsy.

Kotrona : Fofohana ; *akotronoko ny jaja*, tanako tsara ny zaza, tro-troina.

L

La (i), MANDA : Miodina ; Pass. : lavy ; laviko izany.

La (ii) : *Izah.* : laha.

Laha, lah, **la lehy** : Raha ; *laha raha*, *la hany*, raha sendra ; 2) dia ; 3) avy. *Boaky laha taia*, avy taiza ; *laha tany*, avy tany.

Lahafa, **lahefa** : Raha efa ; *rahefa* ; *la fangouy la f'ela*, *rahefa* ela dia angoina.

Lohara : Handrina.

Lay (i), **lomay** : Mihazakazaka ; *not-y, holay, lomaija, mahalay*.

Lay (ii), **malay** : Malaina ; *mifankalay*, *mifankahala*.

Laitsy (i) : Maintin-javatra ; *manolaitsy*, manamainty, mamenon' ari-na ; *loitsany ny fanetrehana*, *ny vala*, *ny siky*, 2) mampiangy ; *mandaitsy antsika* ; *lairiny isika*, tsy lairy, tsy toha !

Laitsy (ii) : Laitra ; *lainy*, *laitra-ny*, *zakany*.

Laja : Laza ; *mampalaja* : mankalaza ; *manome laja* : mankalaza.

Lajo, **malazo** : *Lajon-tsiky*, lamba tonta.

Lajoly : Trano maizina.

Lakato : Zohy.

Lako : Loatra, fatratra ; *lako loala*, fatratra loatra.

Lala (i) : Lalana.

Lala (ii), MANDALA : Misaona ; *halala*, ambany toetra, mahantra.

Laly (s. h.), LALIKA (v. m.) : Lalina ; *lali-say*, kary lahy.

Lalitsy : Lalitra ; *lali-beariky*, lalibanda, laliti' omby.

Lama : *Malama* ny vato : malama ; *mila malama aminao aho*, mifona !

Lamaka : Tsihy fitoerana ; *manda-*

maky : Manisy tsihy fitoerana ; Pass. : lamahy.

Lamaly, MAIL (m) : Sambo lehibe ; *tsipy* (M.).

Lambiny, **lambinkena** : Ny ilan' ny vodi-hena.

Lambolisy, **lamolisy** : Miaramila.

Lamosy : Lamosina ; *an-damosiny* : ivohony.

Lamoty : Anaran-kazo mamo.

Langoro : Amponga.

Lanja, MILANJA : Mitondra singan' entana ; *lanjany amin' ny sorony ny amby trobo*, *lanjainy ny omby very*.

Laondao, MILAONDAO : mijanona ; ny famantaranaandro laondao matelika !

Lapilapy : Lao-bato ; *tsy lakato fa lapilapy avao*.

Lasy (s.) : Lasiroa, lasi-roy : Lasi-roa roa : izany hoe iraimbilanja.

Lasiroy : *Izah.* : lasy.

Latona : Tokonana.

Latsy : *Latsia ny savoa ny fary*, terena amin' ny hazo roa hampiala ny ranony ; *mandatsy* : Maneritery.

Lavahana : Vehivavy janga.

Lavenoky : Lavenona.

Le : Lena, mahale (F), ranononana ; *fia-le*, fiana lena.

Lefa : Efa mandositra ; *milefa*, mandositra.

Lefy : Lasa.

Lehy, **lay** : Izy.

Lehitovo : Tovelahy.

Lembiky, MANDEMBIKY : Manototra ; *lembefa*, totofana.

Lemboka : Vovo-tany ; *lembo-tany*, *mampibo-lemboka amin' ny siky*.

Lemy, **lemeany**, **limeany** (v) : Ho-

sorany; *mandemy ny lombony Jesosy*, nanosotra ny tongotry Jesosy.

Lenalena : Donto saina.

Lenja, **MILENJA BIBY**, **FILANJA** : Mit-ingina biby, filanjana.

Leo : Laona.

Leotsy : Loto ; *maleotsy*, maloto.

Leta, **LETAO NY AOMBY** : Somindao ny omby ; *mandeta aomby*, olo.

Letaky : Raikitra ny varotra ; *letaky andra* ; *mbo tsy mifandelaky ah-y*, mbola tsy naharaikitra iza-hay ; *mandelaky*, mandraikitra.

Letsy, **MILETSY** : Mifanizina ; *iletsen' olo ny trano*, feno olona ny trano.

Levy : Levina ; *ny levena ny maty iny*, levenana ; 2) *mandevy* ny rano, mangotraka, mandevilevy, mitabataba.

Ly (M), **MALY** (S H) : Dia ; *tsy ajo ny osy fa maty*, tsy azo ny osy fa nandositra.

Lia : Dia ; *salamanga fa volotsy ny lia*, tonga soa aman-tsara ; *liany izay*, lasa izy izay ; *fandia*, tongotra ; *mandia ongy*, mihosy, manitsaka ; *mifandiadia*, 2) *be ny raha mandia*, be ny manjo ; *mahandia*, manjo.

Liany : Lasa ; *latsaky indraiky ny ora la liany ijay*, 2). Izah. : lia.

Lila (I) : Zafindohalika.

Lila (II) : Ampombo ; *dila*.

Lilatsy : An-koatra, mahery ; *lako-lilatsy*, fatratra loatra ; *lila-be ka*, diso fotoana, ny sakafo, ny olona ; *laha fa lilatsy ny herinandro*, rahefa afaka herinandro ; *andro-lilatsy*, omaly ; *mandilatsy*, mihoa-tra, mahery ; *herinandro mandilatsy*, herinandro mahery ; *mifandilatsy* (S H), mifandiso ; *mifandisatsy* (M).

Lily : 1) Didy, 2) lalàna, fomba ; *ijao no lilyn-draha*, izao no fomban'olona, 3) fitsarana ; *ijao no lily nataony* ; 1) *mandily*, mandidy, 2) manapaka, mitsara ; *lilia*, tsaraina ; *ijao no nandiliany ajoy*, 3) mamolo ; *mandily* bararata.

Lilo, **MALILO** : Fay ; *lilova*, faizina.

Lima. Fanaka, fiterena omby ; Izah. : trovay.

Limea : Izah. : lemy.

Linery : Tsemboka ; *halinery*, fahatsembobhana.

Liny, **MANDINY** : Miandry ; Imp. : *linaso*, *liniso*, *dinaso* ; *mahatiny* ny endrendra, maharitra ; *tsy lininy ny mosary*, tsy naharitra ny mosary izy ; *fahalinisana*, faharetana.

Lio (I), **dio**, **MALIO** : Madio ; *ronono malio*, *ronono liony*, *ronono diony*, *ronono vaovao* ; *ronono velo* (M) ; *milio*, midio ; *andro filiovana*.

Lio (II) : Lalina ; rano lalina nefa tsy fantatra loatra ny halaliny ; *halatsaka an-dio* : halatsaka amin' ny lalina.

Lisa : Voatoto ; *mandisa vary*, manoto vary ; *mboa tsy mahafoti lisa aho*, mbola tsy mahafotsy vary aho.

Lisatsy ah I : Diso ahy izy ; *mifandisatsy* (M.) mifandiso ; *mifandilatsy* (S. H.) *mandisatry* (M.), *mandilatsy* : Mihoatra (S. H.).

Lo : Trosa ; *be lo*, be trosa, mitrosa be.

Loaky, **MANDOAKY TANA** : Manafika tanàna ; *loaky*, *mpandoaky* : Mpanafika.

Lobaka : Paraky.

Lohaisa ny vary : Somaravo ny vary.

Lohatany : Tany lena ivoahan' ny rano, loharano.

Lohatrano : Tafontrano, toha.

Loho : Anaram-borona an'ala izay manao hoe *leoho*.

Loy : Bala firaka ; ny firaka fisaka sy ny firaka haingon-damba ataon' ny Bara koa firaka indraindray.

Loja ho ni ratiany ny tany : Loza ho any ny tany.

Lojoky : Vavahady ; *an-dojoky*, an-tsaha, ivelan' ny vavahady.

Lakalaka : Kilany.

Lola : Tavin-drano ; mamotsotra ; *loly*, lamoka ; *mandoly aomby*.

Lolo : Fasana, 1) *an-dolo*, 2) faty ; *mandevy lolo* : Mandevina faty.

Lomaky : Asa angady ; *mandomaky* ny horaky, miasa ny tanimbary amin' ny angady ; Pass. : lomaky.

Lombaky, **MANDOMBAKY** : Mamonjy ; *lombaho*, vonjeo !

Lombiry : Fingotra fa poizina io

ranony io raha hanina, ka mahafaty haingana.

Lomboky, **MILOMBOKY** : Misarona ; *milombo-doha* ; misaron-doha : *mandomboky*, manarona ; Pass. : *lombofy*, *fandomboky*, rakotra, fanarona.

Lomotsy : Mand ; mitranga, maniry : *Mandomotsy ny melo* ; ny akata, ny volon' ny jaja ; ny somon' ny vao mitsiry, vao mitranga ; kanefa raha voly no lazaina dia *manetra* no fanao. *Lomory* ny rano, ny vato : lomorina ny rano, etc.

Lonaky : Lapa ; an-*donaky*, an-

dapa ; *mandonaky*, *tan-donaky*, *tan-dapa* ; *anan-donaky*, *zanak'andriana* ; *anakova*. Izah. : anaka.

Longo : Havana ; *milongo*, miavana ; *mandongo* olo, mampiseho fihavanana aminy ; *mpilongo*, mpihavana.

Lonika : Enga ; *lonika mba ho eny aho*, enga ka mba ho eny aho.

Lotaky ny rano : Tsy madio loatra ny rano ; *lotaky ny maso*, tsy madio fa somambisamby ny maso.

Loto, **MAHALOTO** : Ny loviañ' ny mpanjaka.

M

Mahibitsy : Mahihitra.

Mahombe : Andevon' andriana.

May : Mahamay ; *may ny fanetret-ha ny afo* ; *rano may* : rano vola.

Maika : Maina.

Maimbolany : Izah. : antaky.

Majera : Lava. **Majera ny tihy**, ny siky, **ny vohitsy** : Lava ny tsihy, ny lamba, ny vohitra.

Maka : Alahasaty (ny volana faha-9 ; mai).

Malea : Osa ; **APELA MALEA TSY MANDAMAKY** : vehivavy osa ; *ataovo malealea*, ataovy malemitemy.

Maly ny aomby : Fananana ho azo araky ny lazain' ny sikidy ; *maly* ny aomby ilainay, fahavalo no tompony ; hiviky ny fahavalo mba ahay hana ajoy, *iraofako ny maly*.

Mamahotsy : Izah. : Vahotsy.

Mamamba : Izah. : Vamba.

Mamango : Izah. : Vango.

Mamao : Izah. : Vao.

Mamaoky : Izah. : Faoky.

Mamarahy : Izah. : Farahy.

Mamaraky : Izah. : Paraky.

Mamaratsy : Izah. : Faratsy.

Mamary : Izah. : Vary.

Mamariky : Izah. : Fariky.

Mamatoky : Izah. : Fatoky.

Mamela : Izah. : Mbela.

Mamboko : Izah. : Voko.

Mamendrazy : Izah. : Fendrazy.

Mameo : Izah. : Feo.

Mametoky : Izah. : Fetoky.

Mametsa : Izah. : Petsa.

Mametsivetsy : Izah. : Vetsivetsy.

Mamihy : Izah. : Vihy.

Mamihivihy : Izah. : Vihivihy.

Maminy : Izah. : Fiiny.

Mamoatsy : Izah. : Voatsy.

Mamofoky : Izah. : Fofoky.

Mamoy : Torana ; syn. : *toira*.

Mamony : Izah. : Vony.

Mamototsy : Izah. : Fototsy.

Mampine : Izah. : Mine.

Manaha : Izah. : Haha.

Manaja : Izah. : Haja.

Manakoky : Izah. : Takoky.

Manamba : Izah. : Tamba.

Manambotsy : Izah. : Sambotsy.

Manamy : Izah. : Tamy.

Manandetsy : Izah. : Tandetsy.

Manandra : Izah. : Tandra.

Manandrohotsy : Izah. : Tandrohotsy.

Manapy : Izah. : Tapy.

Manareikitsy : Izah. : Raikitsy (1.)

Mandala : Izah. : Lala.

Mandamaky : Izah. : Lamaky.

Mandembiky : Izah. : Lembiky.

Mandeta : Izah. : Leta.

Mandetaky : Izah. : Letaky.

Mandia : Izah. : Lia.

Mandily : Izah. : Lily.

Mandiny : Izah. : Liny.

Mandisa : Izah. : Lisa.

Mandisatsy : Izah. : Lisatsy.

Mandomaky : Izah. : Lomaky.

Mandombaky : Izah. : Lombaky.

Mandomotsy : Izah. : Lomotsy.

Mandonaky : Izah. : Lonaky.

Mandongo: Izah.: Longo.
Mandresa: Izah.: Ray.
Manea: Izah.: Ea.
Manetotefo: Izah.: Tefo.
Manehitsy: Izah.: Kehitsy.
Manekatsy: Izah.: Sekatsy.
Manena: Izah.: Tsena.
Manen riky: Izah.: Tendriky.
Maneretsy: Izah.: Eretsy.
Maneritsy: Izah.: Seritsy.
Manety: Izah.: Hety.
Manetiky: Izah.: Tetiky.
Manetriky: Ketriky.
Manevo: Izah.: Tevo.
Mangaiky: Izah.: Kaiky.
Mangalaky: Izah.: Angala.
Mangetriketrikiky: Izah.: Ketriky.
Mangilikiliky: Izah.: Ililikiliky.
Mangororoky: Izah.: Hororoky.
Maniloky: Izah.: Tsiloky.
Manindy: Izah.: Hindy.
Maninga: Izah.: Singa.
Maninitiny: Izah.: Tiny.
Manipa: Izah.: Hipa.
Manity: Izah.: Hity.
Manitsiky: Izah.: Hitsiky.
Manokitsy: Izah.: Sokitsy.
Manoko: Izah.: Toko.
Manomondro: Izah.: Komondro.
Manonga: Izah.: Tonga.
Manosokosoky: Izah.: Hosokosoky.
Manosotsy: Izah.: Sosotsy.
Manotraky: Izah.: Hotraky.
Manotsoky: Izah.: Hotsoky.
Manovo: Izah.: Tovo.
Mampaneno: Izah.: Teno.
Mandapo: Matory antoandro.
Mandavo: Adala, mamitaka, maola.
Manetra: Mitrebona; *setra*; *manetra* ny tsako, ny vary; kanefa ny zavatra tsy ambolena lazaina hoe ho *mandomotsy*.
Mangenge ay: Ory; mampangen-ge ai; inampahory aina.
Manja vony ny vary: Manjozorobe.
Manojo: Manome; *manajo hany ho an' ny mpanjaka*.
Maola: Adala; Izah.: ola.
Maota: Omby maoty; omby tsy minono koa.
Mara ny akata: Mora tapaka; *to antro ny antro ka mara ny akata*, antoandro ny antro, ka mora tapaka ny ahitra.
Maray: Rahampitso.

Maraindray: Maraina.
Marikitsy: Akaiky.
Mariny: Akaiky.
Maritsy: Voly; *maritsy ny tom-boky*, voly ny tongotra.
Maroy: Volo.
Maromony: Haingon' ny *taky*; *taky misy maromony*.
Masay: Lehibe; Izah.: vala.
Masika: (M). Malaky; *masikana*: malakisa.
Masora: *Vato masora*, vato fanasana harena.
Matahitsy ny siky, ny tihy: Be lambanana ny lamba, ny tsihy.
Maty: *maty*; *ho maty*: Ilo faty; *ny valin dry ni maty*, *ny try no bito*.
Matify: Manify.
Matonaly: Mamatonalina; Izah.: herimeiky.
Maitsy: Maimbo ratsy; *kimatsy*, kelimaimbo; dridra.
Mbela: Vela; *mambela*; *manambela*: mameli; *mimbela*, nilaozana; navela any liany.
Mbia: O. Abia.
Mbo: Mbola.
Mboa (u): Mbola.
Meky: Maika; *nko maiky loatsy*; *Ino no imehany*, inona no maha-maika azy.
Meiky: Maizina, aizina; herime-ky: mamatonalina.
Mely (F): Vary.
Melo: Anamamy.
Meloka: Izah.: heloka.
Minamy aho: Manandra fo; *feri-nesako*, kanefa kosa.
Mineanao ny rahako: Mikendry hanimba ny zavatra hianao.
Mena: Mena; *mena ny mpanjaka*, vinitra ny mpanjaka; *mpirarahambo mena naso*, mpifankahala; *menavolo*, jiolahy; Izah.: sadiavahy; *mena ny vary*, matoa ny vary.
Menahitsy: Fararano.
Mengoky ny hazo: Meloka ny hazo.
Mesa: Antsy.
Mesa kapiky: Antsy milefitra.

Metroky: Mainty.
Miampiloka: Alahamady.
Minda (s): Angamba, 2) fandrao ; angao ; *hinda* (H).
Mine: Zaza bodo; mampinè: mami-taka ; *ampineny*.
Miotsy, **MIOTSY**: Miainga tsy miera.
Misa, **Izah.**: hisa.
Mitra ny ora (MITRA). Mijanona ny orana izao ; *tsy ho mitra*, tsy hijanona ny orana.
Mo, mmo: Mitratrevatrevana.

Mokotsy: Sasatra ; *hamokora*, hasasarana
Moromandro: Hariva.
Mosarè: Noana.
Mosary: Hanoanana.
Motaky: Maloto ; *mimotaky ny trano*, ny finga, ny soiro, ny vata-tena, ny siky.
Moto: Tanety ; *amolo*, an-tsaha ; *mandeha amolo*, hivalana.
Motro (v): Afo.
Motsao (M): Izah.: kiondonda.
Motsy: Kamboty.

N

N': ny, n'olo : Ny olona.
Nahoda: Lehilahy.
Nainaitry, min' ny troky : Mivonto ny kibo ka sarotra ny miaina ; *miboboky, minainaitry*.
Namakian-kola: Avy amin' ny farasisa, azon' ny fery amin' ny farasisa.
Nanà: Kely saina ; *batala* ; *mananana anakahy*, manadala ahy.
Ndra indra: Na ; *ndra indra*: Na-na.
Neneky: *Mine-eky avao ny aomby*

la asatry, mivezivezy ny omby amin' ny esotry.
Neno (M): Fositra.
Ngalotsy: Lany tsy nisy sisa.
Ngetry: Voay, mamba.
Ngo: Sery, kohaka.
Nitsy: Ilatsiaka ; *manitsy*, mangatsiaka.
Nko: Aza.
Noho: Sady ; *tefo noho ampinga-ratsy* ; *mareny noho goa*: Marehina sy jamba.
Nonoky: Nonoky ; *minonoky*, mamantana.

O

O: Io.
Odo, **MANODO**: Mandoro ; *odoa*, hodorana.
Ofa, **MAOFA**: *Maofa ny voan-kajo*, tsy misy voany ny hazo fa lany.
Ofoka, **MIOFOKA**: Miofo, miova vo-lo ny tanalahy, ny valala, ny a, ely, ny siky : Mena miofoka : Mena miofo.
Ohy: Rambom-biby.
Ojo, **opa**, **manajo**: Miompa.
Okafa: Fahavalo (olona hafa), tsy namana fa fahavalo.
O-ola (t): Hadalana ; *olany ijay fa tsy nataoko ijay*, maola, adala ; *manola*, manadala ; pass. *olany*, *olavy* ; *nk-as, olavy ny tsara amin' ny longo* ; *ora maola tsy mety*

afaky. Ranonorana adala tsy mety mijanona.
Ola (n): *Miola ny aomby, ny apela*, mahatapaka fatorana, miala amin' ny vadiny, mandositra
Olitsy, olotsy: *Mampiolotsy, manolotsy*, mampirafy ; *miolotsy*, mirafy.
Omaly: Omaly ; *omalimaly*, vao haingankaingana, kanefa malalaka loatra ity teny ity, ka tanàna naorina tamin' ny 30 taona lasa teo lazain' ny bara ho naory *omalimaly avao*.
Omba, omb' ato: Ily no honihana ; *ombako*: mbay lalana, tompoko ; 2) *olo omba*, olona adala ; mienireny an' efitra ; *kako*.
Ombe: Olona be omby.

Ombia : Oviana ; *may ombia ny fanetrehana*, tsy mahamay velively ; *tsy lany ombia ny vary*, na oviana na oviana ; *tsy ombia ny nomby falaina*, mbo *tsy ombia f'alaina*, vetivety dia nalaina indray izay (nindramina).

Omea : Omena.

Ondra, MIONDRA HIANATSY (M) : Milatsaka ho mpianatra.

Ongaky, MIONGAKY : Miainga ; *hi-ongaky isika fa hariva koa ny andro* ; *mahongaky*, mandeha, mitsangana ; *mahongaky*, *minday entana*, mahazaka mitondra entana.

Ongy, MIONGY (BELE BALAHJO) : Mangady ; *mitoa* (M).

Ontany, MANONTANY ANAKAHY : Miarahaba ahy.

Oratrony : Izah. : horatrony.

Ory : Orina ; *orim-bato*, vatolahy. *Laha tsy miteraky anoremany ny vato ka lemeany solika ho fotsy*, hosorany menaka mba ho fotsy.

Oriky : Araka ; *manoriky*, manaraka ; *araky*, manaraka. *Moriky* amibondro i ; *mioriky an' A izy. Ia* (M) *aporika*, an-doha rano.

Orim-bato : Vatolahy.

Oritsy : Fioritsy, fanoratra.

Orofa, oroha : Ny pasivan' ny manoroka.

Osa : Zavamaniry ao amin' ny tany misy vato ; tsy mety avo, nefa kitay tsara ; *mikopoka loh' asotry ny raviny*, *tsy misy fatiny fa ny raviny no maranitry*, tsy misy voniny.

Osimandry : Amboara.

Ota : Meloka ; *ota ny hajo*.

Otaky, MIOTAKY : Miotaka ; mianatimo ny lala ; *manotaky* volon' olo ; *tsaran' olo*, manova ; volon' olona, tenin' olona.

Otriky, MANOTRIKY : *Miotriky*, miotriky, manotriky ; *otrehy*, otrehana ; *miotrikotriky*, miotrika ao an-trano.

Otro, MIOTRO-JAZA : Miampofso ; *otrony* ; *manotro ny akoho*, mikotrika ; *otrony*.

Ova, TSY MIFANANOVA. Isika samby teraky ny mpanjaka, tsy misy hafa isika fa samy zanak' andriana isika.

Ovoky, MANOVOKY VARY : Manevoka ; manovoky jaja, andevo : Mitezitra, miteny mafy.

P

Paki sy, (S. H) : Kisoka ; Izah. : hitsiky (V. 2) (V.) Tongobolo asiana kisoka.

Pako : Gora.

Panaka, MIPANAKA : Miadana, misakana ny bala ka tsy laitrany fa maneno hiary ; *mipanaka ny ay*, mitepotepo am-piadanana ny fo ; tsy mety resy ; *mipanaka ny lohako*, mangina.

Pangoro (V. : Vary ritra ; *ala*) : *ino ny ketritsika ? Ala pangoro, ajala* (S. H).

Papiny (V. M.) : *Vilany papi-kena*, ila-kena ; ny papiny : ny sasany.

Paraky : *Lahilahy*, *apela mpamaraky*, zatovo vao afaka amin' ny fahazazany.

Patry : Tantamo, voninkazo amin' ny rano, i holatra anaty volo.

Pelatsy : *Mipelatsy ny vonin-kajo ny raviny* : *mivelatra*.

Petisoa (M.) : Varifitoenty ; (un son).

Petra, **petry** ; **petraky** : *Mipetraky* : mipetraka, mitoetra ; *napetry tao Adama*, 20 mitsahatra ; *nipetraky tamin' ny andro fahafito Andriananahary*.

Petsa : Toron-javatra ; *nipinetsany ny eta*, *petaho ny tanako*, nopetahiny ny entana, mametsa ; *petsy*.

Py, MIPY MASO : Mikimpy maso ; *apito*, akimpio !

Pia : (Parasy) parasy.

Piky : Solatra ; *pi-belo pi-balaha*.

Pimay : Sakay.

Pingo, MIPINGO VOANKAZO : Mioty tsirairay.

Pirik' ala : *Piripirik' ala*, kirihitr' ala.

Piritisa : Partisan ; *ampirikisa* (partisan).
Pitsa : Rano.
Pohy : Fohy.
Pokopoko : Lohalika.
Poly, **XIPOLY** : Miverina ; *mitapoly*, *mitampody*.
Pomeraperatsy : Mamirapiratra.
Pondy : Vanja.

Potaka : Mangahazo nohandrahoina tamin' ny hodiny ; *mamolaka balahajo*, manolana hodi-mangahazo.
Potaky, **MIPOTAKY** NY **RAMOLEHA** : Miolana ; *mailo* tamin' ny fehiny ny lohatrano : niala.
Potitsy : potsitra (ny vay) ; *potitsy ny ala*, afaka ny ala.

R

Ra : Izah. : raha. *Tsy nisy ra ho hany*. Tsy misy zavatra hohanina.
Raboky, **MANDRABOKY** : Mamono, 2) manao izay hahafaty ; *araboky* !
Raha, **ra** : Zavatra ; *tsy manandraha*, tsy manan-javatra. *Raha andro nataony antsika ijao ry anjo*, fatratra tokoa no nataony antsika ; *lavitsy ny fantsaka tsy mba raha ijay* : lavitra fatratra. *Tsy mba raha koa ny fanjakan-dRameba tamin' ijay*, fatratra ny herin' ny fanjakan-ny ; 2) *laha* ; *raha*, raha sendra.
Ray, **MANDRESA** : Misaotra ; tsy hihinana aho ; *avia hihina*, *mandresa ao lahy* ; Izah. : ramby.
Raikitsy (1) **rikitsy**, **MARIKITSY** : Akaiky ; *raikito* ; *harikito*, hatony ; *manaraikitsy*, manatona ; *tsy jaky harikito*, tsy zakan' olonahatonina.
Raikitsy (2) **rekitsy** : Marary mandry ; voatana ; *rinekiny*, *rekitsy*, voaheloka, voasazy.
Raka : vary *raka*, vary tsy misy somotra.
Ramby, **MANDRAMBY** : Mandray ; *rambeso*, raiso ; *rinamby* ; *fandramby*, tanana ; Izah. : ray
Rambo : *rambon-tana* ; *rambon-tomboky*, rantsan-tanana ; *rambon-tsiky*, somotraviavin-damba ; *rambo-maso*, volomaso ambany.
Rana : *ranalahy*, Rangahy ; *ranavavy*, rafotsibe ; *masina ranandria*, trarantitra, tompokolahy, tompokovavy, aza marofy.
Ranaoty : Zaobavin-dehilahy ; *ranaotra*.
Rana-ra (s. h.) : Lefona fohy lela ; *angiro* (v).
Randro : Ranjo.

Ranitsy : Sakaiza ; *miranitsy*, *mpiranitsy*, *mandranitsy*, manao azy ho havana, sakaiza ; *franeta*.
Rano : Rano ; *mbo be rano ny anjo* : latsaka an-drano ny jaja : maty ny zaza, *mangatsiky ny jaja*.
Raosita ny **trano** : Trano vao natao, sady mafy no tsara ; *raositra* ny lehilahy, ny apela : matanjaka sy tsara tsy misy tsiny.
Raratsy, **MIRARATSY** : *Mandraratsy*, ny manelo ny *ketriky*, mipaka.
Rary, **MAHARARY** : Marary, *tomboky*.
Rasa, **MIRASA** : Mandrasa, *mpirasa*.
Raty : Ratsy ; *olo raty*, *amby raty*. Ijao no mandraty ny tongotsy 2) marofy ; *atitsy ka raty* ; haratia : rofy.
Re re : *Ataoro mahare ny hira mafy* ; *fehco mahare ny trokinao*. mafy ; *tsy ampy mare*. (M) *tsy ampy* : biby mahare sofy : malady sofina ; *mareo*, malakisa.
Rebaky : Resy 1) rava ; *mandrebaky* ; harebaka, *maharebaky*, *reba ky aho*, lany ny heriko, na aetina na fahavalo no mahatany azy.
Rehaka : Resaka ; *mirahaka*, mire-saka, 2) mamangy ; Pass. : *rehafa*.
Rehitsy, **MIREHITSY** : Mirehitra ; *fandrehitsy*, kitay.
Rehoreho : Feo maro mikambana ; *rehoreho be ankajao*.
Rekitsy : Izah. : raikitsy (1).
Remby : Haza, remby anati-rano, hazandrano.
Renda : Manta. *Mborenda ny katokatoky*, tsy masaka ny katokatoka.
Renge, **MIRENGE** (M) : Mireharcha ; *mirengirengy*.

Rengy: Robo; *rengy boboky*, *mandroengy*, mandrobo.

Rengirengy: *Mirengirengy*, *mi-rehareha*; *mirenge*: mieboebo.

Reny: Reny 2) loha, karazana; *maro reny io*, maro razana.

Reny: Orana maro mikambana, hikambana.

Rerirery: *Mirerirery*, mirenireny.

Resy (1), *reisy*: Raisina.

Resy (11): Maty antoka, 2) noana, 3) resy.

Ry: Izy; ana-dry: zana-dRanona, *zanak' izy io*; *indry*, 1) ny azy; 2) *izy ry ano*, ry zareo, izy ireo izy.

Riaky: Ranomasina.

Rihorihio: Fivezivezy, miriorio, mivezivezy.

Rikitsy: Arikitsy (1), ory!

Ringa (1): Balahajo, mir. ; mirodana.

Roboky: Vaky ny gorodona, ny lamaka; *roboka*, *nandrombaky*, *rombaky ny anak'aomby tsy nahata azy ahay*, nandositra niala tam-bala; *rombaky*, *nandrombaky ny rohintsika*, nanapaka rohy ny ombintsika; *robaky*, (maneza) maty.

Rove: Rova; an-drove, anati-rova.

Rodo: *Indray mirodo*, indray miredona.

Rofa, AROFA: Raofina; mandr: mamory; *rafoy ny vary fa maiky ho disany*, Pass.: raofy.

Rohy: Tady; mandrohy: mamatotra: *mandrohy piso*, *aomby*. *Rohy*, kofehy. omby voarohy mba ho terena; Pass.: rohijo.

Roy: Roa.

Rokaky: Ana, sasatra; *iaho nandrokaky anao*, nahasasatra anao foana.

Roke: Teny fiantsoana ity; ny Vakinankaratra manao, lahy.

Roka, Maly: *Mandraoky roka*, *arofaka ny maly aomby raoka*.

Rombo: Mandrombo, mively kipantsona.

Rona: Banga.

Roro, MIORO: Matory; *firoroa*, farafara.

Rosirosy: Izah.: roso.

Roso: Lasa; *rosirosibe no nampiaingany anakahy*, nandroaka ahy izy.

Rota: Ny siky, ny tihy, ny saro: rovitra ny lamba, ny tsihy etc.; *matin'karota*; *matin' ny nitsy*.

Rototsy, MIROTOTSY MILA MELO: Mant-saka, mifanjevozevo; *ry ako manaova kiraikiraiky hianareo*, *fa nko mirototsy*.

Rotsy, MIROTSY: Matory; mirooro, mandry.

S

Sa (11): Izah.: safa.

Saba: Varahina.

Sabakaka: Vomanga na hafa voatoto atao boribory.

Sabonaky: *Mararin' ny sabonaky*, manirano.

Sadia: Salaka; *sadiavahy*, jiolahy; *menavolo*.

Safa, sa (11): Resaka, teny; *misafa*, miresaka; *ijao no nataony safa*, fiteny haingo hiany ity.

Safy, MPISAFY: *Vehivavy*; *misafofo* longo, mamangy havana.

Safotsy: *Fisafoa*, aina, tena.

Safotsy: Lamba firakofana, aro-

moka; *asindahony safotsy fa may aho*.

Sahadaham-bola: Vavolombeloua.

Sahady: Sady, *sahady.....voho*, sady...no.

Say: Saina; *lali-say*, karilahy.

Sajoa: Sinibe.

Saka (1): *Sakanaomby*, vantotr' omby; *sakan-dahy*.

Saka (11): Izah.: sakasaka.

Sakaia, MISAKAIAN-DRAY: Mioko.

Sakamasay: Adimizana.

Sakapiky: Autsy milefitra.

Sakasaka, saka: Rano kely amin' ny lohasaha, tevana.

Sakany : Alakarabo.

Sakèa : Olom-pehezina ao ivelan' ny fianakaviana; *avoriko ny sakeako sy ny hasaverenako, misakean-draty; misakaian-draty.*

Saky, MAHASAKY : Sahy.

Sakoa : Sakoana 2) 'sao; *sakoa matiny*, sao ho matiny.

Sakorita : Karazan-tanatana vaventy.

Salaka : Rify.

Salamanga : Tonga soa aman-tsara; *manao salamanga*, miarahaba.

Salatondro : Peratra.

Sambay : Vava.

Sambajà : Tsaramaso; Izah. : ki-lojy (s. H.)

Sambany vo miasa : Vao izao miasa izy.

Samby : Samy; syn. : sindry.

Sambihafa : Samihafa; *sindry hafa.*

Sambalony, (M) : vaovao; Jereo *Raosita* (S) *lehilahy, apela sambalony.*

Sambotsy : Sambotra; *manambotsy*, misambotra.

Sanàna : Ka tsy mety hahay raha: kely saina; syn. : *nàna, balala.*

Sandoky : Harona misarona, vata; Izah. *saropohy.*

Sandraky, (H) : Maika; syn. : *sindraky.*

Sandratsy : *Misandratsy*, miakatra any H.; *hena sandratsy*, hena omby izay nampisotroana ny bilo ny rany.

Sanjo-valy : Fofom-bady; zaza-vavy voafofo nefa mbola tsy namanoana omby sady mbola ao antranon-kavany; misanjo : maka fofom-bady.

Sany : Sao tratry; *ataovo malaky ny manda sany avy ny okafa*, fandrao tratry ny fahavalo raha mbola tsy vita ny manda; *ataovo malaky ny ketriky sany avy ny vahiny*, sao tsy vita ny sakafo no tonga ny vahiny.

Santimo : Lasiroa.

Saoky : Sotrobe.

Saontsy : *Misaontsy*, miteny.

Sary, MISARY LONGO : Mamangy, manao sari-monina.

Sariry : Seza fiandrianana, farafaran' ny mpanjaka.

Sari vary : Tsimparifary.

Saro : Sarona; *saron'apela*, akanjom-behivavy; *sarom-polakoko*, tsentsin-tavoahangy.

Saro-pohy : Harona misarona izay fohy ny sarony; Izah. : sandoky.

Sarotro : Kibo; *marary sarotro*, azon' ny aretin-kibo antenaina ho afaka faingana; Izah. : troky.

Sata : Heloka; *tsy manin-tsala aho*, tsy manan-keloka aho.

Satra : Anaran kazo.

Savery : Manana anaka : *hasaverena*, ankohonana; Izah. : havorohota; *vorohotsy.*

Seipo : Lamba mainty itafiana, fahatelony no halavany 2) refy telo

Seiry, sery : Mpandihy.

Sekatsy : Bada; *manekatsy*, bada.

Seky, MISSEY : Miritra.

Sembosembo : Mibitaka.

Senga : Tsara, soa.

Seny : Izah. : sina.

Sery : Izah. : seiry.

Seriserena, sinerisery : Mijaly.

Seritsy : *Maneritsy*, maka tahaka amin' ny sangisangy; *manerisery*; Pass. : serity.

Setra : Zava-maranitra atao andalam pahavalo hisakana azy.

Sifaky : Gidro.

Siftsy : *Sift-kena*, lohasoro-kena.

Sihotsy : Boloky.

Sikala ano : Hatrany an' ananona.

Siky : Lamba.

Sikily : Sikidy; *sikiliko ny andro*, misikidy ny andro : *sikiliko ny anako*, misikidy ny zanako aho.

Silasila : Mitohatoha.

Sina : Mangina, mampis. mampangina; Pass. : sinà.

Sindraky (s. v.) : Maika; *sandraky* (H); *sindrahly* fa: indrindra fa; *vo sindroky*, vao mainka.

Sindry, samby : Samy.

Sindrihafa : Samihafa; *sambihafa.*

Sindriky, *fiindriky* : Voromahery.

Singa, MIFANINGA NY JAJA : Mifanizina ny ankizy.

Siraky : Tapa-tsandry ambony; *sandry.*

Sirika: Tsara; syn.: *soa, senga*.
Sitrany: Aleo; *sitrana*....*tany*,
aleo, toy izay.

Sitrohin-kena: Vodihena.

Sivam-polo: Sivifolo.

Sivongo, **mitsivongo**: Misikina.

Soa: Tsara 2) aoka izany; *soany*.

Sodiky: Solika, *menaka, syno*.
soliky (s. h.).

Sokaky, **misokaky**: Misokatra.

Soliky (s. h.): *Solika*; *menaka*.

Soma: Sangisangy, amin' ny tana-
na; *misoma, nilolo*, sangisangy
amin' ny teny dia atao; *heja*.

Somaky: Saoka.

Somano (M): Tsafa.

Sombilany: Voalohany.

Somoty: Volombava.

Sondry: Trano voroua.

Sondrotsy: Misond. mitombom-
katra; *olo antitsy tsy misondrotry*,
(mitombo) *fa miday mijetsy*, miha-
vokoka; *misondrota ao aloha*, uan-
drosoa aty aloha.

Songo, **misongo** NY JAJA: misanga
ny zaza.

Sony: Molotra; feno hatramin'
ny soniny, vavany, molony.

Soromala: Hety; syn.: *hamoty*.

Sosa: Vodin-javamaniry ho azy
any an'efitra; ny fihinana azy dia
tahaky ny misotro rano mangat-
siaka.

Sosotsy: Sahirana; *manosotsy*,
manahirana; *hososora*; Pass.: soso-
ry; synonyme: tezitra.

Sotry, **misotry**: Ambany toetra,
mahantra; Izah.: asotry.

T

Ta, **MAHATA**: Mahatana; *mata ny*
olo. ny hajo, ny aomby, mateza;
mila, mitana; *mpita-lefon' ny mpan-*
jaku; *biby ny aomby tsy mba tan'*
olo; *namono ahy i ka tsy ho tanako*
(dia an' ny fanjakana izany); *misam-*
pita; *tina*, voatana, 2) manendry
amin' ny tanana manontolo; *mitaky*
Jesosy nita ahy ka nanao hoe: ma-
liova, manendry hanao fanompoa-
na hikarama; *tina aho*, voatendry.

Tabaky: Tany atao amin' ny han-
drin' ny marary na manodidina ny
masony bahasitrana azy.

Tabiha, **MITABITABIHA**: Miantso-
nanisona.

Taboaboaky: Ovimanga namboa-
rina araky ny fanaovana ny *kaloka-*
toky.

Taboara: Voatavo-be fihinana;
betseta.

Tafatohy amny vato: Tafintohina;
kanefa ny *tafitohin' ny tenin' olona*
ataon' ny Bara hoe: meloka!

Taheja: Tehezana; *nalainy taola*
lahejany.

Taimba: Sombina, sombin-kazo,
taim-bankona; *mitipo-taimba han-*
dreheta afo.

Taino: HENOV, **MITAINO**: Mihaino;
teny fanao raha tezitra.

Tairiny aho: *Taitairiny aho*, (tai-
tra) dodonany.

Taitay, feno MITAITAY NY RANO: Ton-
draka ny rano; *mitay ny horaky*,
feno dia feno; *miboboky*, *mitaitay*
ny troky.

Taitsy olo aho: Miari-tory mi-
tsabo marary; *ho taitsy olo manelo*
aho, hamonjy olona marary aho.

Tajona: Tantavanina.

Takafo: Takatr' afo; fanahazana
mihantona eo ambonin' ny fata-
na.

Takahotsy: Tafasiry; fanoharana
olo mahay takahotsy.

Taky (I): Talantalana.

Taky (II): *Folo taky*, folo marina;
folo da, maty taky, maty marina
tokoa.

Tako, **MITAKO**: Milanja kesika.

Takodara: Anaram-borona an' ala
izay manao hoe: r. r. r. r.

Takoky: Takona; *manakoky*, ta-
kofanao aho.

Talahaka: Tahalaka.

Talé: Ingahy, Ramatoa.

Taly: Zavatra atao tady; *taly ho*
hosy ny rofa, milady hosy, manao
tady, 2) volo-mivona; *mitaly*, mi-
vona volo; *taly bokaboka*, vonam-
bolo milahatra toy izao , *taly*

lalany ray, laly tapaky ray, dia milahatra toy izao ⑤, *laly ketsa*, vonam-bolo inadinika, toa tahaky ny ketsa ny hamaroany.

Talily : *Abitat* : milaza, mampan-dre, na mandidy; *mitalily aminy*, mampan-dre azy.

Talinjo, **MANDIA TALINJO** : Mandia, landindony.

Tamà, **MITAMA** : Matoky, mino; *ijay mavandy tsy niba tamain' ny olo-ndra mivalo*, mivola to aza.

Tamana : Reny omby, omby vavy niteraka voalohany.

Tamata, **ta-manta** : *Mitamata balahajo*, mihinana manta; *mitata balahajo* (M).

Tamaty : Voatahiry; *tamateko*, tehiriziko; *mahatamaty*; Pass. : *tamatea*.

Tamba : Voasakan-javatra; *manamba* : *misokana*; *manamba anakahy*, *tamban' arety*, *asa mahatamba*, izah. : tombay

Tambesatsy, **MITAMBESATSY** : Mipe-traka.

Tambo, **TSY TAMBO RAHA SENG** NY VAJAH : Tsy hita isa ny zava-tsoa ao amin' ny vazaha; *tsy tambo hevitsy*, tsy hita isaina, hevitra izy.

Tampony : Indrindra.

Tana : Ny tanana hatreo amin' ny kiho; *tanàn' andro*, *tanamasoandro*; *tanàn-tsiny*, *tanam-pinoma* : sofin-tsiny.

Tananaolo. *Tanànan' ny haolo*; *tanàn' olona* : *tanàna nialan' olona*; *tanànan' ny taloha ka tsy misy mpoina intsony*.

Tandava : Mitandava; mandeha.

Tandetsy ny lala : Tery ny lalana; *manandetsy vary*, mangeja; Pass. : *tandery*; *manandetsy lala azy*, manety lalana azy; *mifanandetsy*, mifanizina.

Tandiotsy, (F. S.) : Fanoharana, ohatra.

Tandra, (I). **tandra-sofy** : Harembelon-tompo.

Tandra, (II) : Zazavavy fofombady efa namonoana ny omby, nefa mbola tsy nentina amin' ny tranon' ny lehilahy; *manandra vaty*; Pass. : *tandra*; ny lehilahy atao hoe, *ny manand'a*.

Tandry anay : Sahaza ho anay; *sa-ro landry anakahy*, akanjo tandrifi-ny ho ahy; antonona ho ahy; *tandritandry*, antonontonona.

Tandrohotsy, **MANANDROHOTSY**; Manihika; *tandroho*, fanihifana.

Tangè : Ozona; *ngose*, *tange*; *mitange*, mianiana.

Tangy : Zavatra omen' ny vady; *manangy*, manome; Pass. : *tangeo*.

Tango : Tsirika.

Tany, (I) : An-tany : ala-trano : *anaty trano*, an-trano.

Tany, (II) : 1) Noho; *marikitsy tany imalio*, 2) toy izay; *sitrany...* *tany*, leo... toy izay.

Tany, **tomany** : Mitomany.

Tao, **fatao** : Fanao; *tsy mba fatao* : tsy niba fanao.

Taolao olo : Lahimatoa, vavima-toa.

Tapaka, **MANAPA-BOLO** : Manapa-bolo : manapa-taratasy, manety; *manapa-bary*, mijinja vary.

Tapea : Tapia.

Tapy, (I), **MANAPY VARY** : manahy ho maina; *atapy*, ahahy.

Tapi-nandro : Efa nandro; *tapi-nihina*, efa nihinana; *fanaperany itsy* : sarany ity.

Tapy : *Tampina*; *tapin-ay tapi po ka tsy hahay anio*, ny saiko tsy mety mandray fianarana vao-vao.

Ta-pify : Tahamaina.

Tapitsy : Laom-bato kely; *tapi-balo*.

Tapoka, **MITAPOKA** : Mandro.

Tara, **MITARA** : Mijery olona lavidavitra fa matahotra.

Taranjo : Ny singan' entana roa nentina tamin' ny bao anankiray; *mitaranjo*, mitondra singan' entana roa amin' ny bao anankiray.

Taroky, **MITAROKY NY HAJO** : Manaroka ny hazo, miteny.

Tata (I), **MITATA** : Mivavaka; ny fivavahan' ny jentilisa; *tso-drano*; *mitata*, mivavaka; raha jentilisa, 2) mitso-drano; *mitata ny anany*.

Tata (II) : *Mitata balahajo* (M), mihinana azy manta. *Mitamata* (S.H.).

Tatitsy, **tati-ahitsy** : Sounotra; *taty ora voho maniboly*, avy ny ora maro.

Tavea : Tafika.

Tea : Tia ; itiany ajoy koa tany mahatombo aombiny.

Teboka, **MIFANEBOKA RA** : Mifampitendry.

Tefitsy (s.h.) : Fantatra ; *tsy tefitsy*, mbola tsy fantatra.

Tefo, **MANEFOTENO** : Manaintaina.

Tena : Aho, izahay ; *tena an-trano iraiiky*, izaho sy ny ankohonako rehetra ; *valy tena*, vadiko.

Tendry : Sakafo, ody am-bavafo fanao an-dalana ; *mitendry* : mihi-nana ; *atuovo maraindray ny tendry*.

Tendrikary : Bokotra varahina.

Tendriky, **tojo** : **MIFANENDRIKY** : Mifanena.

Teny : Tenina.

Teraka : *Tera-be* ny vary, teraka ny vary.

Terak'andro : Loak'andro.

Tery, **MITERY** : Manery, mitery ; *fanery*, ronono.

Tetiky, **MANETIKY OKAFA** : Mandringana fahavalo ; *letik' arety*, azon' aretina.

Tevy, **MITEVY** : manapaka ; mitevy **HAJO** : Bararata, ala reiketa : mikapa. **Tevo**, **MANEVO** : Manisy tete any ; **Pass.** : tevo.

Tiaro, **tiariko** : *Tsarovako* ; *mahatiaro*, mahatsiahy.

Tibaky, **MITIBAKY** : Manohitra mafy.

Tihy : Tsihy ; *tihim-bary*, sompitra ; *tihitany*, famoloana.

Tikitsy, **MITIKITSY** : mitaingina Ramoleha, fiketra : seza ; *mitikitsy ny tsitojo*, mitaingina : *fotoaka*, seza.

Tily, **tsidina**, **MITILY** : Manidina ; *voro-mitily* ; *mahatily*.

Tilotilo (s.h.) : Tilikambo ; Izah. : kakajo.

Timboay, **tiamboay** : Sakan'omby.

Timoky, **MITIMOKY** : Mitsaingoka ; *fitimoky*, akoho.

Tinainy : Alatsinainy.

Tindro, **tsindrona** : *Mitindro amalo*, manindrona amalona.

Tinga, **MITINGA** : Misoko.

Tiny : Tsiny ; *maninitiny*, manome tsiny.

Tioky : **RIVOTRA** : *Mitioky ny andro*, mandrivotra ny andro ; *tioky*

be, rivotra be ; *tapa-drivotra* ; *tiofin' ny tioky*, tsofin' ny rivotra.

Tipaky, **MANIPAKY** : *Mitipaky* : manipaka ; *mahatipaky*, mahaton-tosa ; *tsy mahatipaky*, tsy mahaton-tosa ; *tsy tipaky ny lana*, tsy takatry ny tanana.

Tsy tipako : Tsy tratrako, tsy zakako.

Tipo, **Tsimpona**, **MITIPO** taimba : **Maka** tsikelikely.

Tiry, **Tsiry**, **MITIRY** : Maniry ; *maniry (f)*, mena ; *milomiry*, mitsiry ; *latsaka ny andro ka tiniry ny akala*.

Tity, **tify** (i) : Tsintsina.

Tity (ii) **MATITY** : Nitsitsy.

Tity (iii) tsintsina, **MITITY** : mitantana ; *titino aho fa laly ny rano*.

Titiky, **MITITIKY** **LOKANGA** : Mitendry lokanga.

Titsy, **MITITSY** : Hinjitra ; *mampititsy*, mampihinjitrinjitra.

Toa ny handry : Miendaka ny handry ; *mitoa bakeda*, mangady ; *miongy*.

Toby, **antobiny** : An-tokony ; mitoby : mitoko.

Toboky, **MITOBOKY** : Mipetraka, *mitoboka*, mitolotra ; *mitoboky e Horombe* ; *toetr' aomby*, tamboho fiandrasana omby.

Toha (i) **MITOA** : Mitady ; *ny vary tohainay* ; *ahay eto tsy mitoha vo homa sira*, mitady an-tany izahay fa tsy mividy sira.

Toha (ii) : Simba ; *tohaloha ny tahalaka tratry ny aomby*, simba-simba ; *ny vary tohany rano laasara*, lasan' ny rano, etc.

Tohaky, **MITOHAKY** : Mihomehy manao fco dohaka.

Tohatsy : *Tsy tohatsy*, tsy toha 2) tsy zaka ; Izah. : tsy tipaky

Toira : Torana ; syn. : *mamoy*.

Tojy, **tojo** : *Mifakato joy*, mifanojo.

Toka, **MAHATOKA** : Matoky ; *fahatokana*, fahatokiana.

Toky, **MITOKY** : Maminany (ny ombiasa) ; *mpitoky*, mpisikidy ; *matoky fo aho*, mahery fo aho ; *mampahatoky fo* ; *matoky*, mino.

Toko, **MANOKO** : Manao kitoko, mamangy.

Toko-bory : Havoana.

Tola : *Ronono tola* ; *tolany*, ronono mandry.

Tolaky, **Varavana mpanolaky** : Varavarana kopa-droa ; *manolaky ny aomby* i ; mamoaka ny omby ; *tany mahavondraky aomby lah' ilia*, *atolaky atoy*, *atolaky ero* y ka : avily aty, avily ary.

Toly : Vita ; *mitoly*, efa nahavita ; *mbo tsy toliany*, mbola tsy vita iny ; *mbo tsy nandetak*y, mbola tsy nifanaiky.

Tolo : Ny *tolon' ny hajo*, ny bikany ; *mitolo hajo*, misisy ; *mitolo teny*, mandamina resaka.

Tomby : Tombina, sahiran-javatra kely. *Tomby an-tany aho tsy nilitsy an-trano* ; *tomby ny fihavian' ny longoko* ; *ny arak' andro no nahatomb*y ahy, nanahirana ahy kely ny nahatongavan' ny havako, nanarak' andro.

Tombo : Mahamaro ; *mahatombo ny aombiny ity tany ilok*y, mampitombo ny ombiny ity tany ity.

Tomboky : Tongotra.

Tomiry, **MITOMIRY** : Izah. : tiry.

Tomitsy, **Tomotsy** : Ombilahiton-gotra ; *sakasaka tomotsy*, rano kely haingana mihaona amin' ny renirano ; *tsy tomotsy ny vazaha*, tsy voasakan-javatra na inona na inona ny vazaha.

Tompo : Tompo ; *manompo*, 1) manompo, 2) marary nendra ; *fanompoa*, fanompoana, 2) nendra.

Tondraka : Vary *tondra-drano* ; *sajoa*.

Tondritsy : Tanjona

Tondro : Fanondro ; *mitondro*, manondro na manendry amin' ny fanondro hiany ; Izah. : mita, ta ; *mitondro-maso*, manondro maso.

Tondroka : Amy ny *tondro-bola*, raha lany ity volana (manazava) ity.

Tonga, **MANONGA VALY** : Mampakabady ; *manaka-valy* ; Pass. : atonga.

Tongaliky, **MITONGALIKY** : Mandohalika.

Tony : Tony.

Topa ny rano' ny hany : Raraky ny rano' ny hanina.

Toraka : *Mitorak' aomby amy ny troky* (ny *foti-dra*). maky fotsiny.

Toraka-taly : Antsamotady, kitorakatady.

Toro (i) : *Toro ny lala* : masaka ny lalana.

Toro (ii), **MANORO**, **MITORO** : Mampiseho.

Torotoreo, **MITOROTOREO** : **Minanana**, mikiakiaka.

Tosy aho : Diso ny teniko.

Mitoto : Mively.

Toto ny oroko : Mandeha ra ny oroko ; 2) veleзина ; *tolon' ny ngo aho ka mandeha ny ranon-deloko*, *manolo ny ngo*, *mararin' ny ser*y aho ; *tolon-draha aho*, be ny raharahako.

Tovo (ii) : *Tovo*, fanampy ; *tocon-lovon' ijany*, fanampin' izany. *Manovo*, manova, manampy ; *tocono*, *tocono* ny vary, ampiana ny vary.

Tovoko, **atovo**, **etovo** : Anampy : 4 *tovon* 5. *tovon* 8 : 4 ampiana 5 ampiana 8.

Tovo : Lahitovo, tovolahy ; *apela-tovo*, tolovavy.

Trangatranga, **MITRANGATRANGA ANDRY ENDRY** : Mamangy an-dr'ineny.

Traoky, **MITRAOKY** : Mitambatra ; kambana. Ny *fitraofan' ny olo v* ary, ny fiombonany mihinana ; *ireo n*, *atraony*, ireo no akambany, iombonany.

Traotrao : Tsipoy.

Tratra, **trato** : Refy ; *siky tratra* ny, lamba refy.

Travoky, **MITRAVOKY** : Mipetrak. finaritra ; *mitre ny aomby lah*y, mitrena ny omby lahy ; *mitre ny olo*, mirehareha, mila ady ny olona.

Trebiky : Zaitra ; *mitrebiky*, manajitra ; Pass. : trebehy ; *fitrebiky* fanajitra.

Trembo, **MITREMBO** : Tafintohina. tezitra, madiky, meloka.

Trena, **MITRENA** : *Elo no nitren*ek tamin' i aho mbo kely, nilalao vak tamin' izaho mbola kely.

Tretre, **MITRETRE** : Mitaraina amin' ny teny hiany. Raha ny Bara manao hoe : *mitary*, dia mitoloko ; *mit*ifosefo, 2) *itretrija*.

Tritriky, **MITRITRIKY** : Mitroky ra no, ronono ; Pass. Imp. : tritrifo.

Trobo : Very ; *mah-trobo*, mah-very.

Trofotsy tsikelikely, **MITROFOTSY**: Misotro tsikelikely.

Troky (I): Kibo; *marary troky*, azon' ny aretin-kibo antenaina ho ela; *marary sarotro*; *vitsy ny trony*, voky ny kibony.

Troky (II), **MITROKY**: Mifoka paraky; *aia ny afo itroako, fitroha*.

Troky (III), **MITROKY**: Olona nifankahala teo aloha, kanefa tonga mpi-sakaiza fatratra (tahaky ny olona nifanditra nifandatsa razana), izy tsirairay no atao: troky.

Trongay, **MITRONGAY**: Mandringa.

Trongy, **MITRONGY** NY **AOMBY**: Misotra; *mitrongy*; *mitrongy ny anaky*, mihady tany madinidinika ny zaza; Imp. pass.: trongio, trongiso.

Trotroitsy: Sasatsasatra.

Trovy: Fanaka; fiterena omby; jereo lima.

Tsahatsy ny saro: Antonona.

Tsakapaky: Manao *tsakapaky*: manipy rano ho eo am-bava.

Tsaky, **MITSAKY** RANO: Mita rano; *mitsa-drano*; *ny rano nitsahany*.

Tsaka: Hatsaka.

Tsamboaka, **MITSAMBOKA**: Mitsambikina.

Tsamiky, **MITSAMIKY**: (Teny fanajana mihinana).

Tsand'tsy: Harona misarona izay mahatratra ao an-lenatenany ny sarony; Izah.: sandoky.

Tsanga, **MITSANGA**: Mitsangana mijanona; *tsy mahatsanga mahitsy*, tsy mahatsangana mahitsy.

Tsaoky, **MITSAOKY**: Milelaka; *no tsaofiny aho*: lelafiny aho.

Tsara: Teny; *mitsara*, miteny; *mitsara ratsy*, miteny ratsy; *mahatsara*.

Tsaramaimbo: Adijady.

Tsaramanitsy: Adalo.

Tseky (I): Aloha, *iloy tseky*, syn. *keky*, *hendriky*.

Tseky (II); **MITSEKY** AJY: Malahelo, *itsehany aho*, malahelo ahy izy.

Tsela (I): Evina; *ajon' ny mitse-la*, mandeha ny ranon-delo; *mitse-la*, mievina.

Tsena: Tsena; *manena*, mitsena; *raha atsena*, zavaatra hamidy any an-tsena.

Tseriky: Gaga; *mahatseriky*, mahagaga.

Tsetsy: Tsentsina; *tsetsena*: tsentsefina.

Tsialaika: Telo.

Tsiboky, **MITSIBOKY**: Manibo.

Tsifa: Tandroka.

Tsika (I): Isika.

Tsika, (II) **MITSIKA**: Mifosa.

Tsikona: Patsa.

Tsikoroky: *Koroky*.

Tsikotry: Vorompotsy, dangoro.

Tsiloloja: Vorontsiloloja.

Tsiloky: Marary; *manelo*; *maniloky*, mampanavy; *faniloha*: fanaviana.

Tsimalaho: Papango (vorona).

Tsimanata, **TSY** **MIHATA**: Andriambaventy, dekan' andriana.

Tsinjo: Mahatsinjo, tazana.

Tsiota: Telo.

Tsipeliky: Tsi-pelina.

Tsipy: Sambo lehibe.

Tsitsiky, **MITSITSIKY**: *Mitsitsiky*; (izaho izany) *tritrifo*.

Tsitsiky: Oram-bato.

Tsoaky, **MITSOAKY**: Lasa mandositra; mandimby, mandova.

Tsoboka, **MITSOBOKA**: (H). Miondrana; Izah.: joboky.

Tsofotasy ny andro: Milentika ny masoandro; sofitsandro; hariva

Tsoha: Voasary.

Tsokotsoko: Sanga (Volo)

Tsongo, **MITSONGO** **MELO**: Mitsongo; *mitsongo vary*, manoty salohim-bary.

Tsotaky, **MITSOTAKY**: Mijoro; Imp.: mitsotaha.



Vaha: Fakan-kazo; *tsy man' vahany*, tsy misy fakany.

Vahotsy, **MIVAHOTSY**: Mifatotra;

mamahotsy, *mamatotra*; Imp.: vahory.

Vaka: Malemy; *vaka-fo*, malemy

fo ; *mavaka*, malemy, osa ; *ma-voso*.

Vakimira : Misasaka.

Vala : Vala ; *aomby indray vala*, andiany iray.

Valana, *APIVALANA* : Ampivalanana ; *lapivalana*, mponina ao ampivalanan-drano.

Vala-tsira : Adaoro.

Valy : Vady ; *vali-be*, vady be ; *valy ira*, vady an-tenatenany ; *valy masay*, vady kely ; *vinaty*, renianaka, vady taloha.

Valilahy : Zaodahy ; zaobavim-behivavy, *ranaotsy*, mpivalilahy, mpizaodahy ; mpizaobavy ; olona zaobavy sy zaodahy ; *manao tsaram-bala*, mamboatra fanambadiana ; *manu vaty ny apela*, torontoronina ; *mialy fivoriany*, niady fanambadiana ; *lamborosy fivoriany*, l. mivady, l. roa.

Valiky, **vadika** : Mivaliky ; 1) *mi-aina* ; *manatoky aho fa hivaliky*, 2) mankany ; *mivaliky Sakamaniny*, mifindra mankany Sakamaniny ; *am-balikijay*, ampitson' ny loakan-dro ; *mivalibaliky*, mivadibadika.

Valilahy : Izah. : valy.

Valo : Teramena (ny tarehy).

Mivalo : Mifona ; fivalozana, tifonana.

Vamba : Tratra nijangajanga ; *ma-mamba*, mahatratra olona nijangajanga, mahazo olona an-tanana.

Vanda : Mara ; *vandavanda*, mara-mara.

Vandy : Lainga ; *mandandy*, mandainga ; *vandinao avao*, lainganao hiany.

Vanga : Varotra ; *avanga*, amidy ; *mivanga*, mividy ; *vinanga*, lafo ; *vanga-kany*.

Vango, **MAMANGO** : Mamely ; *vangoy ny langoro*, vinango, novelezina ; *ny vary vangoin' ny foly*, hanin' ny fody ny vary.

Vanina : Vaniana, 2) angatra.

Vanta, **vata** : Tena ; tokoa ; *hivokatsy ny vanta koa* ; *manana-bata*, mampiana-tena ; *raha vatany*, tena zavatra ; *bilo robo manana bata* ; *nahita kibany vantana aho* ; *nahita vantany*.

Vantotsy : Vantotra lehibe ; aom-

by *vantotsy* : omby 4 taona *vantony*, *vatotsy*.

Vao : Vaovao ; *mamao*, mamari-tra (animbary).

Vara : Fananana ; *vara maika* : *vara-kambo*, fanaka.

Varavana : Varavarana.

Vary, **varina** : *Mamary hiasa*, manomboka asa vaovao ; *mamarina*.

Varo, **MIVARO** : Mipi-bolo.

Varia : Kintana ; *basia da safan ny olo taloha* ; *fandemohan'ny jaja huanike ahy alaony hoe basia*.

Vata, **vanta**.

Vaty : Vatsy, hanina entina ho hanina ao an-dalana.

Vato ny aomby : Isao ny omby : *manato*, manisa.

Vatotsy : *Apela hivatotsy*, vehivavy tsy nety nanambady na iza na iza ; *apelam-batotsy* ; mpitondra-tena *aomby vatony*, *aomby vantoany*, *ambatony ho*, tokony ho ; *ambatony h' litoa*, *ambatony ho folo*.

Vatsavatsa : Alohotsy.

Vavarano : Moron-drano ; 2) ny faritany sy ny mponina ao.

Vavatsy ny aomby : Efa navoaka, niala 'ao am-bala ; *terco ny aomby fa ho vavatsy*, *mamavatsy ahy*, *mivavatsy ny aomby*, miala ambala harahina ny omy.

Vavea : Vahoaka, vavean-dRanona, olon-dRanona.

Ve, **MIVE** : Mievina, mivoy ; *mivendaka*, mivoy lakana.

Velo : Velona ; *jaja velomy*, zar-velomina mbola ao an-trano ; *apelo mamelo-po*, mpitondratena ; 2) *sambatra finaritra* ; *velo hanare-laha hindin' olo* ; *manelo* : marary tsy ny *velo no nila dokotera fa ny navelo* ; *m'haelo*, misaotra ! 3) *maha-fa-po* ; *tsy mahavelo ahy ijay* ny vola kely loatra no lazainy ; *ronom-velo* (m.), ronono vaovao (malio s. h.) *vinelo*.

Veriky, **MIVERIKY** : Mivarotra ; *mpiveriky*, mpivarotra.

Verimbery, **MIVERIMBERY** : Mivezevy, mihevitra.

Vetsivetsy : Fieritreretana ; *mametsivetsy*, mieritreritra, mihevitra, *mivetsivetsy am-po*, manao anakampo ; *trobo vetsivetsy*, very hevitra.

Viavara: Antsy fikapana, sabatra.
Vihy: Voa; *vihi-m-bary vihi-tapia*, mananà vihy, mamoaza voa; *mami-hy*: mamoa.

Vihivihy, *MIHIVIHIVY* NY MASO: Mije-ry maso ny ketriky, hena; *mamihi-vihy azy*, mibanjina azy; *maneritsy*; pass. *vihivihy*.

Viky, *MIKIKY*: Mivika; mandao ny namany ka manao tokana.

Vilavila, *MAMILAVILA*: Manimba.

Vily: Vidy; *avily*, amidy; *mivily*, miividy; *vanga*; *kalo* (M).

Vintsy, (M): Voky, *vilsy* (S. H.).

Vita: *vintana*: Efa. *Soa vita*, tsara tarehy; *tsoa fa vita*, tsara fa efa.

Vitika: Vitsika; *mamaky atim-bitika*, mahita ny mialina mahalala ny zavatra rehetra.

Vitra: Vitrana; *avitravitra ny tihy*, avitrambitrana ny tsihy; *siky mivitra*, lamba faharoa.

Vitsy (S. H.), *MIVITSY* (M): Voky; *manitsy*, mamoka; Pass.: *vitsy*.

Vitsivitsy: Vitsy.

Vivy: Tsiriry.

Vo: Izah.: voho.

Voahavandra: Fitaratra fisotroana mivolon kavandra.

Voarotsy ny vary: Manalo-kely ny vary.

Voakohy: Halamenavody.

Voangy, (M): Voasary; syn.: *tsoha*.

Voatelo, (V): Tsaramaso; syn.: *kilojy*.

Voatsy, *MAMOATSY*: Mandroso (ny sakafo); *avoatsy ny ketriky*, aroso ny nahandro; *toly voatsy*, manasa, efa voavoatra.

Vohitsy: Hova (tsy andriana tsy andevo); 2) tendrombohitra; *rano vohitsy*, riaka.

Voho, **vo voh**: 1) vao; *vo io*, vao izao; *roso aho voh' avy*: lasa aho vao tonga izy; *nisasa ny heri-tao voh' avy an-tana*. 2) sady...no Nataony apela i voho nindaisiny an' amin' Adama, sahady...voho, sady, no.

Voivoy: Ny anaran' ny *taly* anivony indrindra.

Vojo, (H): Vozona; *vojon-tana*, hatotanana; *vojo-tomboky*, haton-gotra.

Vokatsy: Tsara fanahy; marina; *vokatsy ny mpananatsy*, 2) *mivokatsy* (H. V.), mitsangana amin' ny maty; *mifokatsy*. (S.)

Voko, *MAMBOKO*: Mitsambikina; *mahavoko ny haly*, mahatsambikina.

Vola: Vola; 2) volana manazava alina; 3) teny (volana); *ijao no vola*, *ijao ka nataovy safa*; *mivola*, miteny; *mahay vola*, mahateny; mahay fitenin' olona; *manao volame-na*, manao fasana makadiribe.

Volambita: Alakaosy.

Volo antsiva: Volom-boatavo; *volom-bary*, akotrim-bary; *volo kiky*, volomaso ambony (*taly mivolo*): nasiana haingo taretra; Imp. pass.: (voloho).

Vona: Anaran-kazo mamoa.

Vondraka: Malavy; ngeza be.

Vony, (I) *MIVONY*: Mialina, mie-ry; *avony*, afenina; *manavony*, manafina; syn.: *maminy*.

Vony, (II) *Vony*; *mamony ny hazo*, mamony.

Vontsom - tomboky: Ny famalahantongotra.

Vorekiny: Tapa-tsandry ambonin' ny omby; *havoria*, havoriana, fivorianana; *manao havoria*; *rano-vory*, farihy.

Voriky: Famosaviana, mosavy; *mamoriky*, mamosavy; *vorehin' olo*; *mpamoriky*.

Vorohotsy aho tsy mandeha koa: Maro anaka aho; teny fanao raha telo no ho miakatra ny isan' ny zana-ny; *havorohota*, ankohonana; *hasaverena*.

Voroky: Lo, simba, poizina.

Voro-mamanga: Voromailala.

Voron-dreo: Vorona an' ala izay manao eo, re lavitra ny feony.

Voro-soy: Sorohitra; syn.: *boria*.

Vorovoro, *MIVOROVORO*: Tafavory tsy nampoizina, mivory ho azy.

Votaky: Anaran' ny zava-maniry kely, vonivony ny voninkazony, ny raviny, mipelatsy mandrakariva, be ny tsilony.

Vototsy, *MIVOTOTSY*: Afaka; *volotsy ny gadra*; *salamanga fa volotsy ny lia*, avy ao (amin' ny taratasy); *ny anaranao tsy volotsy koa*; *ma-*

molotsy, manafaka ; *avotaro* ny mpinday eta, ny iraky : alefao 3 ny mpitondra en'ana ; *famotora*, fandefasana.

Votraky, MIVOTRAKY : Latsaka ; (Tonga ka hijanona), *aia ny ivotrany ny ak'anga tinifiko*. *Nivotraky an-kivoky*. *Hoso laly R. nivotraky eo koa R.* ; lasa Ranona ka tonga indray R.

Votro, MAVOTRO : Mavaka, malemy.

Vovo : Loharano kely tsy mandeha ; *ambovo*, am-pan-tsakana.

Vovona : Loha.

Vovon'ay, MIVOVONAY : Ny vary ampanetrehana, am-pinga : feno dia feno ny viliany ; *miboboky vovon'ay ny troky*.

Année 1910

VOL. VIII

BULLETIN
DE
L'ACADÉMIE MALGACHE

Fondée le 23 Janvier 1902, à Tananarive
par M. le Gouverneur Général Gallieni

Philologie. — Ethnographie
Histoire. - Croyances. - Traditions. - Légendes
Institutions politiques et sociales
Lois et coutumes

TANANARIVE
Imprimerie Officielle de la Colonie

1911

Procès-verbal de la séance du 16 septembre 1909

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNOT

Étaient présents : MM. le D^r Villette, R. P. Malzac, Chazel, Standing, Sims, Grandmougin, D^r Salvat, F. Raphaël, Andriamifidy.

Le procès-verbal de la dernière séance est adopté.

M. Standing présente le premier envoi d'ossements d'Ampasambazimba comprenant :

1^o Divers os d'*Æpyornis*, de *Mullerornis*, de lémuriens ;

2^o Quelques beaux crânes d'hippopotames ;

3^o Un crâne d'*Archæolemur* et un crâne de lémurien d'espèce nouvelle ;

4^o Un instrument en fer, très oxydé, trouvé à 1 m. 50 de profondeur, ayant la forme du antsy ou hachette encore en usage chez les Sakalava et les Betsimisaraka et qui, par contre, n'est plus employé par les indigènes de la région de l'Itasy.

M. Standing présente à l'Académie un tableau montrant l'affinité des crânes des anciens lémuriens avec le *Nyctopithecus* et les singes du nouveau continent.

Les défenses de pachydermes trouvées dans le pays mahafaly sont apportées et M. Standing fait remarquer que la grande présente vers son extrémité une surface de frottement qu'il attribue à l'existence d'une défense de la mâchoire supérieure qui devait croiser avec celle-ci et qui appartenait par conséquent au maxillaire inférieur du côté droit. Ceci semblerait démontrer que cette défense appartenait à un ancêtre de l'éléphant, à un type voisin de celui décrit sous le nom de *Tetra belodon*.

M. le président présente la candidature du docteur Crenn comme membre correspondant : c'est un malgachisant connu, résident depuis dix ans dans la Colonie.

Accepté à l'unanimité.

Notre collègue Chazel, de retour de la Réunion, rend compte d'une conversation qu'il a eue avec M. Guy, gouverneur de cette colonie, et de laquelle il résulte que les archives de cette île ne contiennent plus aucun document ancien concernant Madagascar.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 21 octobre 1909

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNONT

Etaient présents : MM. P. Cadet, Chazel, D^r Crenn, P. Malzac, D^r Mennier, G.-Ch. Toussaint, D^r Villette, Andriamifidy, D^r Ranaivo, F. Raphaël.

Excusés : MM. Grandmougin, Sims, D^r Standing.

Les procès-verbaux des deux dernières séances sont adoptés.

Le président dépose sur le bureau divers opuscules dont une étude sur le suicide chez les Malgaches, publiée par lui-même en collaboration avec le D^r Jourdran.

En déposant les deux derniers fascicules du *Bulletin* de l'Ecole française d'Extrême-Orient, le président fait connaître que le directeur de cette école lui a écrit n'avoir pas reçu les derniers *Bulletins* de l'Académie ; il lui a répondu que le service des *Bulletins* n'avait jamais cessé d'être fait à l'Ecole française d'Extrême-Orient, mais que les numéros envoyés avaient pu se perdre, ainsi qu'il est déjà arrivé pour d'autres.

Le président remet également à l'Académie le volume IV du grand ouvrage de M. Grandidier sur Madagascar ; ce volume est consacré à l'ethnographie et l'envoi en est accompagné d'une lettre de l'auteur.

Le P. Malzac fait hommage à l'Académie d'une histoire de Madagascar dont il est l'auteur et qui s'étend depuis les origines jusqu'à l'abolition de la royauté.

Le président communique une lettre de M. Aujas annonçant que le reste du texte du manuscrit Chapelier a été retrouvé dans les papiers de M. Jully, mais cette lettre est arrivée après qu'une nouvelle copie du manuscrit avait été reçue de Maurice grâce à l'obligeance de M. l'administrateur Leniez. M. Aujas annonce également la 1^{re} partie du manuscrit inédit de Coppalle sur son voyage à Tananarive en 1825. Il tient ce document de M. de Froberville qui a bien voulu le communiquer et qui d'ailleurs écrit au président à ce sujet.

De son côté, M. Dandouau annonce des documents afférents à Radama II et à Jean Laborde.

L'Académie approuve l'ouverture d'un crédit de 150 francs à M. Dandouau pour l'exploration des gisements fossilifères de la vallée de la Loza.

M. Chazel dépose une étude grammaticale sur le relatif en malgache.

Le D^r Monnier lit une communication sur la formation des lagunes de la côte orientale de Madagascar et présente une carte spéciale à l'appui de ses conclusions. Il démontre que les baies primitives ont été fermées par des coraux lesquels constituent aujourd'hui le substratum du cordon littoral, et que les seuils appelés pangalanes correspondent aux caps de l'ancien rivage. Il ajoute que, effectivement, le capitaine Guyon vient de constater, par des sondages, l'existence des dépôts madréporiques sur le cordon littoral depuis Andavakamenarana jusqu'à Tanifotsy. Le D^r Monnier compte pouvoir, à la prochaine séance, présenter des échantillons de ces calcaires coralliaires provenant de la région littorale de Vatomandry. Le président fait remarquer la grande importance de cette communication du D^r Monnier. Elle fait disparaître l'objection à l'établissement d'une voie ferrée sur le cordon littoral, à savoir que la mer pourrait emporter ce cordon ; elle montre, en effet, la fixité du cordon littoral dont le substratum est madréporique.

Au cours d'un échange d'observations à ce propos, il est indiqué que la côte du Travancore présente une disposition analogue et que, précisément, un railway allant à Cochin a été établi sur le cordon littoral.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 25 novembre 1909

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNONT

Étaient présents : MM. Chazel, Fouilloux, Grandmougin, D^r Monnier, G. Toussaint, Ch. Toussaint, D^r Ranaivo, F. Raphaël.

Excusé : M. le D^r Villette.

Le procès-verbal de la dernière séance est adopté.

Le président souhaite la bienvenue à M. Fouilloux, de retour de France.

Il communique une lettre de M. l'administrateur de Tulear annonçant un envoi important comprenant des ossements d'*Epyornis*, des fragments de *Testudo Grandidieri*, des fossiles jurassiques recueillis par le capitaine Colcanap, divers autres fossiles, notamment des os de Dinosauriens, et enfin une statuette « Bilo », d'origine masikoro, et servant à des pratiques d'exorcisme. Le tout est déposé au musée.

Le D^r Monnier, comme suite à sa communication de la séance précédente sur le mode de formation des lagunes de la côte orientale, présente trois spécimens de calcaire fossilifère provenant de la région de Vatomandry et du sol situé en arrière, c'est-à-dire à l'ouest des lagunes. Un de ces spécimens, recueilli à Beparasy, près de Mahanoro, porte un Cérithium très reconnaissable.

Le président donne lecture d'une étude dont il est l'auteur sur la légende des Kimosy. Il rappelle que Flacourt en dénia l'existence, que Maudave envoya en 1769 une expédition à leur recherche, que Le Gentil démentit les assertions de Commerson sur ces pygmées et que le baron de Clugny, en 1776, dit qu'il ne fallait voir là qu'une fable. Pourtant Flacourt, lui-même, parle du pays des Anachimoussi, et de nos jours, M. Bénévent précise que des gens appelés Kimosy ou Zanakimosy habitent encore dans la région d'Ivohibe. En réalité, il faut distinguer entre le fait certain de groupements portant ce nom et la légende que ces hommes sont des pygmées. Celle-ci comporte d'ailleurs une explication, à savoir qu'on a généralisé certain cas réellement observés de nanisme. A cet égard, l'auteur rappelle une précédente communication qu'il a faite sur un achondroplasique originaire de Mananjary et qu'il a trouvé un soir dans son jardin, à Tananarive. Il conclut que les Kimosy nains devaient être des achon-

droplasiques, ce qui est tout à fait différent des nains par la race, comme le sont les pygmées de l'Afrique centrale, ou encore dans une certaine mesure les Négritos des Andaman, des Philippines et de Malacca.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 23 décembre 1909

PRÉSIDENCE DE M. LE DR FONTOYNOT

Étaient présents : MM. R. P. Maizac, R. P. Cadet, F. Raphaël, Sims, Chazel, Fodilleux, Grandmougin.

Excusés : MM. Standing, Charles Toussaint et René Toussaint, Guyon, Dr Monnier, Andriamihity.

Le procès-verbal de la dernière séance est approuvé.

Le président annonce que la subvention de 1.000 francs donnée par la Colonie a été touchée. Il lit une lettre de M. Lambertoni, de Maroantsetra, qui demande si on peut lui procurer des échantillons de *Parmelia crinita*. M. Sims fait observer que ce serait chose relativement facile si l'on connaissait le nom indigène de la plante : des recherches vont être faites dans ce sens.

Le président fait connaître également qu'il a reçu de « l'Université de Californie » une liste en vue d'échanges de publications avec l'Académie, qu'il a reçu aussi du Dr Rasamimanana un opuscule intitulé : *Andriantompokoindrindra*, un autre, à titre personnel, intitulé : *Ny teny malagasy*, de Rajaonah. Il dépose sept opuscules d'observations météorologiques dus au P. Colin et publiés à Paris par les soins de l'Institut de France ; un *Vocabulaire des mots européens usités dans la langue malgache*, par M. Aristide Marre, et le manuscrit envoyé par M. de Froberville.

Une discussion, un peu confuse, en tout cas trop subtile pour être exposée ici avec le luxe de détails nécessaires, s'engage ensuite à propos du travail de M. Chazel.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 27 janvier 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNT

Etaient présents : MM. R. P. Cadet, Chazel, Fouilloux, R. P. Malzac, D^r Monnier, D^r Salvat, Standing, G.-Ch. Toussaint, René Toussaint, Andriamifidy, D^r Ranaivo, F. Raphaël.

Excusé : M. Grandmougin.

Le D^r Emile Laurent, de Paris, de passage à Tananarive, assistait à la séance sur invitation du président.

Le procès-verbal de la dernière séance est adopté.

Le président présente deux enfants de Tananarive portant à la région sacrée la tache bleue congénitale mongolique. Puis il lit un premier mémoire qu'il vient d'établir sur cette importante question. Les résultats des recherches auxquelles il a procédé jusqu'ici montrent déjà que, par ce caractère de la tache bleue, la race principale de Madagascar se rattache à la famille jaune. En effet, cent soixante-sept observations ont été faites, desquelles il appert que sept sur dix des Andriana de race pure et vingt-six Hova sur quarante-trois présentent la tache mongolique.

Le président se propose de poursuivre ses recherches à cet égard et de les étendre aux autres peuplades madécasses. Il convie ses confrères à étudier la question de leur côté. Un échange d'observations a lieu ensuite, au cours duquel le D^r Laurent fait connaître qu'il a vu à Paris un cas de tache bleue.

Le D^r Monnier présente des tibio-tarses de l'*Æpyornis* du Sud reconstitués à l'aide de deux fragments qu'a envoyés M. Julien. Il montre que l'*Æpyornis* du Sud est de 50 ou 60 centimètres plus haut que celui d'Ampasambazimba. Ce serait l'*Æpyornis* Titan, donnant les œufs d'un volume sextuple de celui des œufs d'autruche. Les débris du Sud ne se rapportent d'ailleurs qu'à deux espèces, cette espèce spéciale et l'espèce de l'Emyrne. — Le D^r Monnier pense que le nombre des espèces d'*Æpyornis* devra être réduit. Il fait connaître qu'il poursuit ses recherches, qu'il attend des documents de Paris et qu'il va, d'autre part, demander dans le Sud un fémur et une vertèbre aux fins de reconstitution.

M. Andriamifidy, à qui le président demande s'il a connaissance du portrait de Radama par Coppalle, dit qu'il ne sait rien à ce sujet.

M. Chazel communique une étude publiée par M. Gagnière sur une coutume de politesse appelée « Sokela », en usage chez les Zafimaniry-Tanala. Elle consiste dans un échange de nouvelles entre deux personnes qui se rencontrent, le plus jeune commençant par dire ce qu'il est, ce qu'il a vu et ce qu'il sait, l'autre répétant ensuite tout ce que vient de dire le premier et donnant ensuite ses propres nouvelles répétées à leur tour par le premier. Le Dr Ranaivo dit que cette coutume existe chez les Betsimisaraka. — M. Chazel exprime l'opinion qu'il s'attache à la « Sokela » une idée de contrôle sur les voyageurs et sur la sincérité de leurs dires.

Le mot « Salamanga » ayant été prononcé, le Dr Monnier indique qu'on appelle ainsi un traitement musical des hystériques ou des parturientes. Le Dr Monnier dit encore à propos de la « Sokela », qu'il lui connaît en pays betsimisaraka le nom de « Vahiny kabary ».

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 24 février 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNOT

Etaient présents : MM. Bourdariat, P. Cadet, Chazel, Grandmougin, P. Malzac, D^r Monnier, Sibree, G.-Ch. Toussaint, Andriamifidy, F. Raphaël.

Excusé : M. Sims.

Le procès-verbal de la dernière séance est adopté.

Le président communique la correspondance reçue et dépose les livres et fascicules envoyés à l'Académie. M. Sibree remet des ouvrages d'ethnographie offerts par la Smithsonian Institution de Washington. Le P. Malzac remet une publication du P. Colin sur les observations météorologiques par lui faites à Tananarive en 1908.

Le président relate que M. René Toussaint a demandé à Ramaniraka s'il avait connaissance du portrait que Coppalle a dû faire de Radama. Ramaniraka a simplement ouï dire que le portrait de Radama aurait été fait par un peintre italien.

Le président lit une notice sur Coppalle envoyée par M. de Froberville.

M. G.-Ch. Toussaint indique avec référence au *Bulletin* de l'Ecole française d'Extrême-d'Orient, que l'absence de la tache bleue chez les Aïno a été considérée comme un critérium ethnique assez sûr pour conclure qu'ils n'appartenaient pas à la race mongolique, à la différence des Japonais.

M. G.-Ch. Toussaint donne connaissance d'une étude de M. Paulhan, professeur au lycée de Tananarive, sur un « Hain-teny » malgache. Au texte et à la traduction du « hain-teny » est joint un commentaire interprétatif. Sur la demande de M. Chazel, l'étude de M. Paulhan lui est communiquée.

Le D^r Monnier présente des fossiles secondaires trouvés en superficie dans la région d'Ankavandra. Il signale qu'il a observé à Tebessa, en Tunisie, des gisements de phosphates comportant des fossiles analogues, circonstance qui confère un intérêt tout particulier à l'existence de ceux-ci près d'Ankavandra.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 24 mars 1910

2005-2006

James Graham, M.P. for the City of London, 1832-1833
for the City of London, 1834-1835

1. 1991-1992: 25.2 (25.2) 25.2 (25.2) 25.2 (25.2)

The project proposed in the attached cover sheet is being prepared by Mr. Peter J. Lacey, a member of the Department of Biology, University of California, Santa Barbara, California 93106.

Le président annonce que le budget de l'année dernière a été fourni à Ampasambazimba et que des travaux importants ont été réalisés un peu plus longtemps que les autres précédents : travail accompli. Il demande, en conséquence, l'attribution de sommes suffisantes pour que possible ces travaux. A cet effet, l'Académie donne pleins pouvoirs au président et au vice-président pour mener à bien les travaux qui seront exécutés cette année à Ampasambazimba.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 28 avril 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNONT

Etaient présents : MM. P. Cadet, Carougeau, Chazel, Fouilloux, P. Malzac, D^r Monnier, Paulhan, G.-Ch. Toussaint, F. Raphaël.

Excusés : MM. Bourdariat et René Toussaint.

Le procès-verbal de la dernière séance est adopté.

Le président souhaite la bienvenue à M. Paulhan, membre correspondant, récemment nommé.

Il communique ensuite une lettre par laquelle le D^r Mazières, habitant Ankorika, près Diego-Suarez, offre à l'Académie des spécimens ornithologiques de l'extrême Nord de Madagascar, sauf à elle à assumer le paiement des frais d'expédition. Cette offre est acceptée ; le D^r Mazières sera invité à se mettre en relations avec M. Estèbe, membre de l'Académie et chef de la province de Diego-Suarez.

Le P. Cadet présente la première partie d'un *Vocabulaire betsileo-hova* dont le P. Dubois fait hommage à l'Académie. Après avoir exprimé le vœu qu'il joigne à son travail la traduction française des phrases betsileo, l'Académie nomme le P. Dubois membre correspondant.

M. Chazel présente deux études de M. Mondain : l'une sur les tabou du chef et l'autre sur les danses malgaches.

Le président propose que le *Bulletin* de l'année 1909 soit constitué par les études et textes suivants :

Première partie du manuscrit de Coppalle ;

La légende des Kimosy, par le D^r Fontoynt, avec photographie.

Dictionnaire bara-hova, par M. Jansénus.

Notes sur les lagunes de la côte Est, par le D^r Monnier.

Lettres de Chapelier (suite), par G. Fontoynt.

Etude sur les dommages-intérêts en droit malgache, par M. Aujas.

Note sur les ossements subfossiles provenant des fouilles d'Ampa-sambazimba, par M. Standing.

Essai de dictionnaire betsileo, par le P. Dubois.

De quelques exemples relatifs aux tabous du chef à Madagascar, par M. Mondain.

Danses malgaches, par M. Mondain.

Cette proposition est adoptée.

M. Chazel donne lecture de l'étude de M. Mondain sur les tabous du chef. A cette occasion, le P. Malzac, le Dr Monnier et le Dr Fontoyne rappellent diverses survivances de tabou, *alias* fady. A propos du fady interdisant de verser le sang royal, M. Chazel dit que Radama II fut étranglé; le P. Malzac dit qu'on lui enfonça un clou d'argent dans la tête.

M. Carougeau dépose sur le bureau de l'Académie un fascicule des *Annale of the Transwal Museum*, ainsi qu'une lettre de remerciements de M. Gunning, directeur de ce Muséum, pour les ossements subfossiles envoyés par l'Académie Malgache.

M. Paulhan lit à l'Académie le texte d'un « Hain-teny » recueilli par lui et présentant cette particularité qu'il prête à des plantes le sentiment de timidité.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Procès-verbal de la séance du 23 mai 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNONT

Etaient présents : MM. Bourdariat, R. P. Cadet, Carougeau, Fouilloux, Grandmougin, R. P. Malzac, D^r Monnier, Paulhan, F. Raphaël, Ranaivo, Salvat, Standing, Ch. Toussaint.

Le procès-verbal de la dernière séance est adopté.

M. le D^r Monnier présente une série d'objets en pierre, marmites à trois pieds, coupe, chandelier, provenant d'anciennes tombes musulmanes de Vohemar. Ces objets ont été taillés au poinçon dans un granit feldspathique, puis polis et finis au tour. Certains d'entre eux semblent avoir contenu des aliments. Il y aurait un assez grand intérêt à rechercher les gisements de la roche dont ils proviennent ; car cette roche doit se tailler et se polir facilement puis durcir à l'air.

Ces objets sont un reste et une caractéristique de la civilisation des Onjatsy venus d'Arabie. Cette peuplade dissidente de l'Islam s'est établie dans l'Antankarana, puis s'est répandue dans l'île. Elle avait ses mœurs spéciales, entre autres l'inceste. Et les unions incestueuses, fréquentes chez les Andriana de l'Emyrne, donneraient à penser que ces rois descendent des Onjatsy.

Le P. Malzac dit qu'il ne connaît aucun exemple d'union incestueuse chez les Andriana. D'ailleurs l'existence de la cérémonie du « manala ondrana » et le serment appelé « fingsosoana » semblent bien la preuve que l'union incestueuse a été « fady » de tout temps en Emyrne.

Le P. Malzac fait part à l'Académie du désir de M. Julien de voir rapidement adopter le projet de la nouvelle orthographe malgache. Le P. Malzac et le P. Cadet s'associent entièrement à cette demande. MM. Fontoynt, Standing, Toussaint prennent part à la discussion.

M. le D^r Fontoynt informe l'Académie qu'il serait temps de recommencer les fouilles d'Anipasambazimba, que doit surveiller M. Standing : les crédits nécessaires sont de nouveaux votés à l'unanimité.

La séance est levée à cinq heures et quart du soir.

Procès-verbal de la séance du 23 juin 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNONT

Étaient présents : MM. Andriamifidy, R. P. Cadet, Chazel, Fontoy-nont, Fouilloux, Guyon, R. P. Malzac, Monnier, Paulhan, F. Raphaël, Salvat, Sims, Sibree, Standing, R. Toussaint.

Excusés : MM. Ch. Toussaint et Bourdariat.

Le procès-verbal de la dernière séance est adopté.

M. Fontoyntont offre à l'Académie deux exemplaires d'une commu-nication à la Société de Chirurgie sur l'hémophilie acquise, et un travail qu'il a écrit en collaboration avec M. Carougeau (Nodosités juxta-articulaires).

M. Fontoyntont informe l'Académie qu'il est sur le point de rentrer en France et qu'il y aura lieu, à la prochaine séance, de procéder à l'élection d'un nouveau président.

Le D^r Monnier, reprenant la théorie d'après laquelle les Andriana d'Imerina descendraient des Onjatsy, cite de nouveaux faits : Ida Pfeiffer, dans la relation de son voyage à Madagascar, affirme que les Andriana pratiquent l'inceste. Louis, gardien du Roja, rapporte le fait suivant : Rakotondradama (Radama II) refusant d'épouser sa cousine, sa mère le fit venir et lui dit : « Si tu ne la prends pour femme, c'est moi que tu épouseras, car un Andriana n'a pas de fady ». M. Monnier ajoute que son expérience personnelle de médecin l'a conduit à faire souvent la même remarque.

M. Chazel répond que l'autorité d'Ida Pfeiffer est très faible, qu'un Européen est facilement trompé par les mots de frère, sœur qui désignent fréquemment, pour les Malgaches, les cousins ou cousines.

Le P. Cadet fait remarquer qu'il n'y a dans les paroles de Ranavalona I qu'une simple menace destinée à effrayer Radama, et il semble donc qu'un mariage incestueux devait lui faire horreur.

MM. Fontoyntont et Randriamifidy prennent part à la discussion. Le P. Malzac dit que l'existence du « manala ondrana » et du serment « fingoana » enlève toute vraisemblance à l'hypothèse d'une union incestueuse régulièrement pratiquée chez les Andriana. D'ailleurs aucun fait précis n'a encore été apporté.

M. Fontoyntont annonce qu'il a reçu la suite des lettres de Chapelier annotées et complétées par M. G. Fontoyntont, administrateur.

M. Toussaint lit un conte qui explique l'origine du fady de l'oiseau « Railovy » (la veuve). Une femme put échapper aux voleurs grâce à cet oiseau et demanda à ses descendants de ne plus tuer les railovy. C'est une légende bara et tanala.

La séance est levée à cinq heures un quart du soir.

Procès-verbal de la séance du 21 juillet 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r FONTOYNONT

Etaient présents: MM. Fontoyntont, Chazel, Ranaivo, Andriamifidy, Raphaël, Malzac, Fouilloux, Paulhan, G. Fontoyntont, Salvat, Carougeau, Guyon, Monnier, Toussaint, Vilette.

Excusé : M. Standing.

Le président fait part de sa prochaine rentrée en France et demande qu'il soit procédé à l'élection d'un nouveau président.

M. le D^r Vilette est élu à l'unanimité.

M. Ch. Toussaint, secrétaire général, devant partir prochainement, est obligé de résigner ses fonctions.

Sa démission est acceptée par l'assemblée et le D^r Monnier est nommé secrétaire général à l'unanimité. Il sera dépositaire des fonds et des comptes de l'Académie pendant l'absence du D^r Fontoyntont qui s'en était chargé jusqu'à présent.

Le bureau est donc ainsi constitué à partir du 29 juillet, date du départ de Tananarive du D^r Fontoyntont.

Président : le D^r Vilette.

Vice-président : Standing.

Secrétaire général-trésorier : le D^r Monnier.

M. Paulhan lit une communication sur l'autorité morale des proverbes malgaches.

A ce propos M. le D^r Fontoyntont dit quelle influence remarquable les proverbes ont dans les discussions survenues entre les élèves de l'école de médecine pour les mettre d'accord.

M. Chazel dit que les évangélistes indigènes usent très souvent de ce moyen dans leurs prédications.

M. G. Fontoyntont ajoute que les kabary administratifs traduits par des bons interprètes sont toujours appuyés de proverbes.

M. Chazel lit des *Observations sur la réforme de l'orthographe malgache*.

La séance est levée à cinq heures et demie du soir.

Procès-verbal de la séance du 25 août 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r VILLETTE

Etaient présents : MM. F. Raphaël, P. Malzac, G. Fontoynont, Carougean, Villette, Monnier, Paulhan, Fouilloux.

Excusés : MM. Bourdariat, P. Cadet.

M. le D^r Villette fait don de deux documents historiques :

1^o Le Livre rouge hova ;

2^o Copies et traductions françaises des documents et correspondances échangés entre Rainilaiarivony et M. Le Myre de Vilers.

3^o Un document sténographié.

M. G. Fontoynont présente un nid de Bombyx de Radama provenant de la forêt de l'Est, région de Didy, et plus exactement de Bemainty.

M. Carougean fait remarquer que Flacourt semble en parler déjà à la page 159 de son livre.

Le président fait part d'une demande de M. Carle, chef du service de colonisation, qui désirerait faire tirer des épreuves des clichés photographiques de feu Jully achetés par l'Académie. L'assemblée décide qu'il serait nécessaire auparavant de les inventorier.

Le F. Raphaël lit une note sur la réforme de l'orthographe malgache pour être jointe au travail présenté par M. Chazel.

M. le D^r Monnier présente une traduction des *Tantara ny Andriana* due à M. Rigaud, membre associé, qu'il communique pour lecture aux assistants.

Il remet à M. Paulhan une légende de l'Ankaratra paraissant intéressante, écrite en français par un indigène, mais qui a besoin de corrections avant d'être communiquée.

La séance est levée à cinq heures et quart du soir.

Procès-verbal de la séance du 22 septembre 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r VILLETTE

Étaient présents : MM. Sibree, Sims, Andriamifidy, Charles Ranaivo, F. Raphaël, P. Cadet, P. Malzac, Paulhan, Standing, R. Toussaint, D^r Monnier.

Excusés : MM. Bourdariat, Grandmougin, Carougeau.

1^o Lecture du procès-verbal de la dernière séance qui est adopté à mains levées ;

2^o Lecture d'une lettre du D^r Mazière, de Diego-Suarez, annonçant un envoi d'oiseaux empaillés, d'une lettre de l'Ecole d'agriculture de Portici demandant l'échange des *Bulletins*.

Diverses publications sont déposées sur le bureau par le président.

M. Standing fait part des brillants résultats obtenus jusqu'à ce jour aux fouilles d'Ampasambazimba.

Outre une quantité d'ossements d'*Aepyornis* en excellent état, il nous est arrivé des crânes de Lémuriens divers dont plusieurs très beaux, un *Megaladapis* et un *Archæolemur* presque entier qui permettront des reconstitutions parfaites.

A 2 mètres de profondeur, il a été trouvé un cheveu humain ainsi que des poils qui peuvent appartenir au *Megaladapis* car on les a rencontrés contre un crâne de cette espèce.

Il présente enfin à l'Académie un fémur énorme qui, à part ses dimensions, ressemble à celui de l'*Archæoindris* par l'absence du troisième trochanter que l'on voit au contraire chez les Paléopropitèques et la plupart des *Megaladapis*. Il s'agit sûrement d'un fémur de lémurien.

Il y a cinq ou six ans déjà, on avait mis à jour à Ampasambazimba un fragment d'os iliaque ; or, la cavité cotiloïde de cet os coïncide parfaitement avec la tête de ce fémur récemment trouvé. Ces deux os appartiennent au même animal ou tout au moins à deux individus de même espèce.

Les comparaisons du diamètre de la tête de ce fémur avec ceux du zébu actuel et de l'hippopotame *Lemerlei* montre que le lémurien géant avait au moins leur taille.

D'autre part, les rapports qui existent entre les os des lémuriens anciens ou actuels permettent à M. Standing de présumer que le crâne de ce nouvel animal devait avoir de 30 à 40 centimètres de longueur.

suivant qu'il se rapprocherait des types Archæolemur, Paléopropithèque ou **Mégadalapis**.

Nous nous trouvons donc certainement en présence du plus grand des primates connus, dépassant de beaucoup la taille du gorille.

L'importance des documents mis au jour par ce début de notre campagne de fouilles est considérable, dit-il, et promet une fructueuse récolte dans la nouvelle partie du gisement attaquée cette année.

Sur proposition du Dr Monnier, M. l'ingénieur principal Girod, directeur du service des travaux publics de la Colonie, est nommé à l'unanimité membre correspondant de l'Académie Malgache.

La séance est levée à 5 heures trois quarts du soir.

Procès-verbal de la séance du 27 octobre 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r VILLETTE

Etaient présents : MM. Crenn, Carougeau, Girod, Ranaivo, Standing, F. Raphaël, R. P. Malzac et Cadet, Fouilloux, Monnier, Paulhan.

Excusé : M. Bourdariat.

Après avoir souhaité la bienvenue à M. l'ingénieur Girod, nouveau membre correspondant, le président donne lecture de la correspondance et dépose sur le bureau diverses publications.

Il fait part notamment d'une lettre du British Museum arrivée sous le couvert de M. le Gouverneur Général et demandant les n^{os} 2 et 4 du *Bulletin* de l'Académie, année 1904.

En dernier lieu, d'une lettre du D^r Mazière, d'Ankorika (Diego-Suarez), accompagnant un envoi d'oiseaux empaillés. Cet envoi, enfermé dans une caisse à claire-voie, est arrivé dans un état lamentable, complètement abîmé par les rats.

Des remerciements seront envoyés au D^r Mazière, ainsi que des regrets pour la perte de ces documents intéressants et fort bien préparés.

Lecture du procès-verbal de la dernière séance qui est adopté.

Le secrétaire-trésorier donne connaissance de l'encaisse de la Société se montant à 2.274 francs en y comprenant les 1.000 francs de subvention de la Colonie pour cette année.

Cette somme ne permettra pas d'entreprendre une campagne de fouilles l'an prochain, mais pourrait permettre de prolonger celle de cette année.

M. Carougeau, qui vient de passer par le gisement, constate l'activité déployée cette année sous la direction intelligente du nouveau commandeur Ramamonjy; la partie exploitée actuellement donnant de très intéressants résultats, il pense aussi qu'il y aurait lieu de prolonger le plus possible les travaux en cours.

L'assemblée, consultée, émet un avis dans ce sens.

Le secrétaire fait part d'une note du lieutenant Buhrer, du cercle de Morondava, sur des gisements de subfossiles situés au sud de Morondava. Cette communication, due à l'obligeance de M. l'ingénieur Girod, est très intéressante et donne de précieuses indications pour des recherches à entreprendre plus tard dans une région qui promet

sans doute des documents paléontologiques différents de ceux qui existent au musée.

M. Standing lit une note sur le lémurien géant dont il a parlé à la dernière séance. Vu l'intérêt de cette communication, l'Académie décide de la faire paraître dans le *Bulletin* en cours d'impression.

M. Monnier présente une reconstitution partielle de l'*Æpyornis Titan* d'Andrews, qui se confond sans doute avec l'*Ingens* de Grandidier.

La séance est levée à 5 h. et demie du soir.

Procès-verbal de la séance du 24 novembre 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r VILLETTE

Étaient présents : MM. Raphaël, R. P. Malzac, R. P. Cadet, Carougeau, Andriamifidy, D^r Mornier, Grandmougin, G. Fontoynt, Sibree.

Excusés : MM. Standing, Thorne et Girod.

Le président dépose sur le bureau la correspondance et diverses publications.

Le secrétaire général donne lecture du procès-verbal de la dernière séance qui est adopté à mains levées.

M. G. Fontoynt présente un longicorne, parasite du mûrier : ses dégâts consistent, comme le montrent des branches qu'il apporte, en galeries qui peuvent descendre jusque dans le tronc et les racines.

Le président annonce que le bureau de la Société doit aller faire une visite au Gouverneur Général.

Le secrétaire, qui a vu le directeur de l'Imprimerie officielle, annonce un nouveau retard dans la publication de *Bulletin* de 1909 qu'il ne faut plus attendre maintenant avant janvier 1911.

La séance est levée à 4 heures trois quarts du soir.

Procès-verbal de la séance du 22 décembre 1910

PRÉSIDENCE DE M. LE D^r VILLETTE

Etaient présents : MM. R. P. Malzac, F. Raphaël, Thorne, R. P. Cadet, Carougeau, D^r Monnier.

Excusés : MM. Bourdariat, Andriamifidy.

Le père Malzac, vu le peu de membres présents depuis quelques temps, propose que l'on nomme membres honoraires d'office tous ceux qui auraient manqué trois fois de suite.

Cette proposition sera remise en question lors du retour du D^r Fontoyront.

Lecture d'une lettre du pasteur Jansénus demandant à être nommé membre correspondant.

On attendra de même le retour de M. Fontoyront pour mettre aux voix cette candidature.

M. G. Grandidier, à qui le président souhaite la bienvenue, assure l'Académie que les petites difficultés existant entre le Museum de Paris et elle sont dues à des malentendus qui ont suivi la mort du regretté Jolly.

Il assure l'assemblée que le Museum de Paris verrait avec plaisir les relations antérieures se renouer.

La séance est levée à cinq heures du soir.

Signé : D^r VILLETTE.

Voyage dans l'intérieur de Madagascar et à la capitale du roi Radame pendant les années 1825 et 1826 (*)

Copie faite en 1909 d'un manuscrit autographe de A. Coppalle,
appartenant à la bibliothèque de M. de Froberville, à la Pigeonnière,
commune de Chailles (Loir-et-Cher)

(Suite)

25 septembre 1825.

Tananarive est bâti sur un rocher situé au milieu d'une plaine environnée de petites montagnes. J'évalue la population à 12 ou 15 mille âmes. Toutes les maisons, j'en excepte celles qui avoisinent le palais, sont placées sans ordre et sans symétrie, là où il a convenu au propriétaire de les construire. Une seule rue tortueuse sert de communication entre les deux extrémités de la ville. Pour pénétrer dans les autres parties, on est obligé de suivre des sentiers plus ou moins difficiles.

Ici, comme dans tous les villages d'Emirne et des Bezounzounes, les maisons n'ont généralement que deux ouvertures, toutes deux situées dans l'ouest, elles se construisent en bois, ou en joncs, ou en terre ; mais ces dernières sont proscrites du centre de la ville, et reléguées dans les faubourgs. Ainsi donc chez tous les hommes la rareté des choses en fait le mérite. Le bois est cher à Tananarive, on l'y apporte de fort loin, tandis qu'au sein même de la ville se trouve une terre jaune excellente pour bâtir. Les quartiers principaux de Tananarive sont : Anbouhy-Nounga, où est situé le palais, Anbouhy-Poutsy, Anbatou-Fandranou, Andou-Hely, Anbatou-Miangara, Ampary-Be, Ampary-Drahasaly.

Le palais ou *rouvy* occupe le mamelon le plus élevé de la montagne. C'est un enclos assez vaste formé de trois enceintes particulières. La première et la plus remarquable est celle où demeure le roi. La seconde sert de logement aux femmes du roi et à quelques étrangers. C'est là qu'est ma maison. La troisième est un sérail destiné à la demeure des concubines. C'est la seule où l'on ne puisse pas être admis, et la porte en est gardée nuit et jour par des femmes.

(*) Le texte est celui de A. Coppalle reproduit dans son intégrité, en respectant l'orthographe, etc. (*Note de l'Académie*).

L'enclos du palais est situé sur une plate-forme élevée de 4 à 5 pieds au-dessus du niveau de la rue. Le trottoir qui l'environne est construit en pierres de taille fort bien liées. Cette enceinte est faite de madriers écaris, disposés de manière à former une suite de cannelures perpendiculaires qui font un assez bon effet. Au-dessus est une haie de lances qui sert à la fois de défense et d'ornement.

La maison du roi est isolée. Elle diffère de toutes les autres par sa galerie (nouvellement construite), par sa peinture en bandes rouges, blanches et jaunes et par une infinité de clous d'argent placés autour des ouvertures, et disposés en forme d'écaillés sur les bordages des pignons.

Le roi paraît beaucoup aimer les miroirs. L'intérieur de ses appartements en est orné, on en voit à l'extérieur ; il y en a jusque sur la porte principale de l'entourage. Ils sont tous très petits ; et il est remarquable qu'en raison de leur situation perpendiculaire et de leur grande élévation, il n'en est aucun qui puisse réfléchir le spectateur.

L'enceinte qui sert de demeure aux reines est la plus vaste. C'est une petite ville qui contient, outre la maison des princesses, une douzaine de petites cabanes, appelées par les naturels : Trano-masina (maison sacrée) ; ce sont les tombeaux de quelques princes de la famille de Radama. Ces petites cabanes sont ouvertes, mais il est pourtant défendu d'y entrer, sous peine de ne pouvoir approcher du roi pendant plusieurs jours et d'être exclu pendant le même temps de toutes les cérémonies publiques.

Le roi a en ce moment sept femmes légitimes ; mais il est toujours supposé en posséder douze. Aussi le nom collectif des reines est-il : rou-anbouny-foulou-vavy (les douze femmes).

On trouve encore dans cette même enceinte la musique du roi, ses écuries, sa salle d'armes, l'école royale, les chanteuses, etc. Ma maison était, avant mon arrivée, destinée aux plaisirs du roi qui l'avait nommée : Marivou-lanitra (la plus près du ciel) ; en raison de son élévation, elle touche l'entourage du roi sur lequel elle domine. De ma fenêtre, je vois l'intérieur du principal appartement de Radama.

Je ne sais encore rien de la 3^e enceinte, sinon que c'est un sérail. Dans l'ouest du palais est un petit cours planté d'arbres. C'est là que se rend la justice. Les juges ordinairement assis, enveloppés de leurs Toutouranes (la Toutourane, ou Toutouranou, est aux Malgaches ce qu'était la toge aux Romains), sur le trottoir qui environne le palais, donnent en plein air leurs audiences au peuple, qui se place au-dessous d'eux sur la terrasse du cours. Ces juges s'appellent Andriana-Beventy (les très gros nobles). Ce sont des vieillards de la première noblesse. Ils ne jugent ordinairement que les matières civiles ; le criminel appartient au roi.

Au-dessous de ce même cours est le marché ou Seny, comme ils l'appellent. Il se tient tous les jours, mais il n'est en ce

moment ni bien approvisionné ni beaucoup fréquenté. On y tue les bœufs destinés à la consommation ; et leur chair dépecée sur le lieu même où on les a égorgés est d'une mal-propreté dégoûtante.

Andouhely est une petite place située au fond d'une vallée à mi-côte de la montagne et à un demi-mille dans le nord du palais. On y voit une pierre sacrée sur laquelle le roi seul a le droit de poser le pied lorsqu'il tient un *Cabary* national (il est fort difficile de traduire ce mot, qui signifie à la fois et une assemblée délibérante et une conversation particulière, quelquefois même les bruits publics. Rochon le traduit par Palabre. Prononcez *Cabarre*) ; c'est aussi sur cette même place qu'est en ce moment le chantier de Mr. Gros, constructeur européen qui fait pour le roi un palais qui aura 130 pieds carrés. Ce Mr. Gros est très-habile ; il a d'ailleurs le mérite d'avoir formé depuis 6 ans qu'il habite ce pays une soixantaine d'ouvriers dont quelques uns sont très capables ; et il semble merveilleusement secondé dans ses leçons par l'aptitude naturelle des jeunes Ambaniandrou ses élèves.

En quittant Mr. Gros on arrive sur un rempart naturel, d'où l'œil plonge avec un plaisir mêlé de quelque effroi dans la jolie plaine d'Ampary-Be, dont les petites maisons noircies annoncent la demeure des armuriers, forgerons, orfèvres, etc., tous compris par les Malgaches sous le nom générique de *Panefy* (Faiseurs de fer). Ce rempart offre quelque trace du travail des hommes : c'est une petite porte voûtée construite en pierres et en briques.

Derrière un rang d'arbres assez jolis, se voit une grande maison récemment bâtie et à l'européenne, c'est la prêche protestante, le local de l'école missionnaire et la demeure du Révérend Griffith.

A l'est de Mr. Griffith est Ambatou-fandranou, quartier profane, où le roi ne peut aller ni aucune personne de sang royal. Pour quel motif ? Je l'ignore. C'est pourtant un des jolis endroits de Tananarivou, et je ne serais pas surpris que quelque voyageur ne trouvât bientôt le peuple revenu de cette prévention.

Parmi les quartiers les plus intéressants de Tananarivou, on ne doit pas oublier celui d'Ampary-d'rahasaly, où se trouve le jardin du roi, créé en quelque sorte par le naturaliste Boyer qui y a introduit quelques arbres curieux. On y trouve plusieurs sources d'eau excellente et un petit lac habité par des oiseaux aquatiques. L'eau est généralement répandue dans toutes les parties de la montagne de Tananarivou, et c'est ce qui la distingue particulièrement des autres montagnes qui toutes en sont privées.

10 octobre.

J'ai eu en arrivant à Tananarivou la visite du général Brody ; c'est un mulâtre des Antilles, il était sergent des troupes anglaises à Maurice, à l'époque de la malheureuse expédition de

Monsieur Lesage qui l'emmena à Madagascar pour instruire les soldats de Radama. Il y est resté jusqu'à ce moment et Radama lui doit l'armée avec laquelle il vient de conquérir Madagascar ; le monarque malgache l'a récompensé de ses services par le grade de général. Mr. Brody m'a appris en même temps et l'absence du roi qui est en ce moment à la chasse, et les ordres de Sa Majesté au sujet de l'accueil qu'on devait me faire.

J'ai eu aussi la visite du premier ministre Rahalala, qui est venu m'apporter lui-même toutes les provisions qu'il a jugées devoir m'être agréables. C'est à Rahalala qu'est confiée l'administration civile en l'absence du roi. Mr. Brody s'occupe du militaire. La curiosité ou la politesse a également amené dans ma demeure quelques princesses dont la figure et le costume m'ont paru plus agréables que chez les femmes de la côte. Elles se sont présentées avec décence. Elles étaient suivies de plusieurs servantes proprement mises. La conversation a été enjouée, et quelques saillies spirituelles, quoique mal rendues par mon interprète, m'ont donné une idée favorable des dames de la cour *Anbany-Androu* (sous le jour). Je suis allé à mon tour saluer les princesses que j'ai trouvées bien petitement et bien modestement logées pour des reines. Une seule, la princesse Rassalima, occupe une maison plus grande et un peu plus agréable. Rassalima est la fille de Ramitra, roi de Menabé. Radama l'a épousée par politique. Il espérait par cette alliance tenir en repos Ramitra que les guerres du nord ne lui permettaient pas encore de chercher à soumettre. Cette princesse paraît âgée de 18 à 19 ans. Ses cheveux crépus et son teint cuivré la distinguent entièrement des *Anbany-Androu* qui ont les cheveux plats et le teint des Malais.

Le dimanche 2 octobre, je suis allé à l'office protestant où j'ai trouvé réunie une centaine de jeunes naturels des deux sexes ; MM. les missionnaires font les prières avec décence, mais j'ai remarqué avec peine que la tendresse maternelle de quelques dames troublait parfois le recueillement de l'auditoire. Une bonne mère donnant le sein à son enfant et souriant à ses jeux, est un tableau qui nous rappelle trop la créature en un lieu où l'on ne doit penser qu'au créateur. J'ose croire que l'on me pardonnera cette réflexion qui n'est due qu'à mon respect pour la religion et au désir que j'ai de voir les prédicants joindre l'exemple au précepte.

En sortant du Temple, je me suis acheminé avec Mr. l'agent Anglais vers son habitation qui est éloignée du palais d'environ 2 milles. La maison de Mr. Hastie est propre et agréable, elle est située au milieu d'un jardin dont la disposition et l'entretien annoncent dans le propriétaire un agriculteur éclairé. Ce n'est pas le seul mérite de M. Hastie, sa conversation est celle d'un homme à qui les lettres et même les sciences ne sont pas étrangères. J'ai plus d'une raison pour croire que Radama lui doit une bonne partie de sa grandeur. M. Hastie est à Madagascar

depuis 1816 ; il a suivi le roi dans presque toutes ses expéditions et il parle des différentes contrées qu'il a parcourues en homme qui sait observer.

Dans l'ouest de la montagne de Tananarive on voit trois monticules que l'on s'occupe à aplanir pour y édifier le palais du roi. Dans le cours de mes promenades, je me suis arrêté quelques instants à considérer la tombe des compagnons de Mr. Lesage. On aimerait à y trouver quelque inscription qui rappelât l'époque des premières relations entre le roi Ambaniandre et les Anglais. Ces tombeaux sont dans le sud de Tananarive, auprès sont deux portes souterraines par lesquelles on sort de la ville, pour se rendre sur une belle place située au pied même de la montagne ; c'est là que se tient un marché nombreux le vendredi de chaque semaine. On y vend du riz, des bestiaux, de la toile, de la poterie, du fer, du coton, de la soie, etc. La piastre d'Espagne entière (frada), ou coupée par morceaux (vaky-vaky), a seule cours à Emirne. On pèse ces morceaux pour faire une valeur désignée. Les poids qu'ils nomment *Vatou* sont d'une demi-piastre (louzou), d'un quart (kiroubou), d'un huitième (sikadsiny), d'un douzième (rouvouamena) ; il est encore d'autres fractions de bien moindre valeur ($1/24$: Vouamena, $1/72$: Erounoubatou, $1/144$: Vary-diny-venty, $1/720$: Vary-rey-venty) ; mais quoique dénommés, on n'a pas de poids particulier pour les éprouver. On les donne et reçoit plutôt comme une marchandise que comme un représentatif d'une valeur fixe.

Le marchand Ambaniandre surfait par habitude, et il n'est pas rare de voir obtenir un objet pour la moitié du prix demandé.

Le commerce des objets et ustensiles de peu de valeur se fait par échange. Du riz, du tabac, de la poterie contre de la viande, du sel et même de petits morceaux d'argent qui, dans ce cas, n'ont pas de valeur déterminée. L'usage que l'on a de couper l'argent est sujet à plusieurs inconvénients dont le plus grand sans doute est celui de faciliter aux fripons le moyen de circuler de la fausse monnaie qu'il est très difficile de distinguer parmi une multitude de petits morceaux d'argent de forme irrégulière. Les Ambaniandres sont adroits faux-monnayeurs, et j'ai vu quelques piastres de leur fabrique qui font regretter que les talents de l'ouvrier ne soient mieux employés.

21 octobre.

Le Roi est à quelques lieues de Tananarive ; on annonce son entrée pour jeudi 27, mais ses sorciers peuvent encore l'engager à différer. Les Ambaniandres ont des jours heureux et malheureux ; ils consultent aussi les entrailles des victimes, et Radama qui ne croit plus à ces superstitions ne veut cependant pas s'en affranchir ouvertement. M. Hastie m'a dit que, par

respect pour ces préjugés, ce prince, il y a quelques années, était demeuré 16 jours à la porte de Tananarive et qu'une guerre survenue dans ces entrefaites l'avait obligé de repartir sans entrer dans sa capitale.

Les Ambaniandres admettent un *Être suprême* qu'ils nomment *Andria-Manitra*, mais ils ne lui rendent point de culte régulier. Je ne crois pas qu'on doive les qualifier d'idolâtres malgré leurs toiles sacrées, leurs petites figures de bois ou de pierre, parceque ces objets de leur vénération et auxquels ils ont recours dans leurs calamités, ne sont considérés par eux que comme un talisman que la divinité a bien voulu douer de quelques uns de ses attributs.

L'approche du Monarque met tout Tananarive en mouvement. On balaye les rues, on nettoie les maisons. En ce moment les princesses rédigent en commun une lettre qui exprime le désir unanime qu'elles ont de revoir leur royal époux. C'est la princesse Ravao qui fait les fonctions de secrétaire. Cette jeune femme qui est à la fois demi-sœur et belle-fille de Radama, rappelle un usage bien étranger de nos mœurs. Un père meurt et son fils hérite même de ses femmes, à l'exception pourtant de celle qui lui donna le jour.

29 octobre.

Le roi est enfin à Tananarive, il a fait son entrée le 27 ; l'affluence du peuple était extraordinaire et je ne me faisais pas auparavant une idée de la population vraiment incroyable d'Emirne. Dès le matin les rues étaient remplies d'une foule de personnes de tout âge et de tout sexe.

A midi les reines et toutes les femmes de distinction sont allées s'asseoir sur les degrés qui conduisent à la principale porte du palais. Elles avaient pour vêtement une tunique de soie rayée recouverte d'une longue Toutourane blanche. Leurs chevelures divisées en grosses boucles artistement arrangées étaient ornées d'une fleur de nénuphar jaune. Les princesses se distinguaient des autres femmes par des colliers, des bracelets en or. A deux heures de l'après midi, on a tiré du canon pour annoncer le départ du roi ; et un instant après on a aperçu son cortège défilant au milieu de la plaine qui est dans l'ouest de Tananarive.

Le prince était accompagné de sa garde composée d'environ 3.000 hommes y compris les *Tsi-mandoua* (qui n'ont point de mal au cœur), ou gardes du corps. Toutes ces troupes armées et habillées à l'anglaise, s'avançaient en bon ordre sur quatre rangs ; l'artillerie ouvrait la marche, venait ensuite la musique, puis les compagnies de la garde.

Radama, monté sur un joli cheval bai-brun, venait immédiatement après, accompagné d'officiers aussi à cheval. Il avait un

frac bleu, un chapska rouge et un pantalon blanc ; quelqu'un lui tenait au-dessus de sa tête un grand parasol de satin blanc. Deux femmes placées à droite et à gauche lui donnaient de l'air avec une espèce d'éventail indien. La marche était terminée par les *Tsimandoua*, sorte de troupe irrégulière qui accompagne le roi nuit et jour. Les *Tsimandoua* avaient pour unique vêtement une ceinture rouge et noire, deux écharpes de même couleur qui se croisaient sur la poitrine et sur le dos, et un bonnet de poil.

Le Roi, en arrivant sur la place d'Andouhely, est descendu un instant pour y recevoir les compliments de son peuple, puis il a continué sa route vers le palais. Pendant tout ce temps, les spectateurs n'ont pas cessé de chanter et claquer des mains en cadence. Arrivé au palais, Radama a été tour à tour complimenté par ses femmes, ses ministres, etc. Il était debout dans sa galerie environné de ses principaux officiers. Les femmes et les ministres étaient assis par terre au-dessous de la galerie. A 6 heures du soir le Général Brody et le colonel Ravelou-solam sont venus m'inviter à dîner de la part du Roi qui m'a fait un accueil fort gracieux. Il parle assez bien français. C'est un homme de 30 ans, petit mais bien proportionné ; son teint est plus clair que celui des Malais. Sa physionomie est agréable, ses yeux annoncent de l'esprit, il est d'une vivacité extraordinaire.

Les conversations gaies et légères sont de son goût, et ses brusques interpellations annoncent qu'il n'aime pas à voir traiter trop longuement un sujet. Le Roi a congédié de bonne heure ses convives, mais non pour aller lui-même prendre du repos, car les danses et les chants n'ont pas eu d'interruption toute la nuit.

Ce matin de bonne heure, on a immolé un taureau et une vache ; et immédiatement après cette cérémonie, le Roi est sorti avec la musique, ses chanteuses et ses *Tsimandoua* pour aller, je ne sais où, remplir quelque devoir religieux.

Il n'était pas encore de retour, lorsque un orage violent accompagné de grêle et de pluie a éclaté sur la ville ; mais le mauvais temps, loin d'interrompre les plaisirs bruyants de la cour, a semblé au contraire en accroître l'ardeur. On dansait en plein air, malgré la pluie et la boue devant le palais du prince qui est venu lui-même les pieds et la tête nus, revêtu d'une simple *Cachéne* (toile de soie qui se fabrique à kmirne), se mêler à ces singuliers amusements.

C'est au son du tambourin, des cimbales et d'une sorte de hautbois qu'ont lieu ces danses qui sont de vraies pantomimes où chaque acteur semble improviser.

5 novembre.

J'ai commencé le portrait de Radama qui vient poser le matin lorsque les plaisirs de la nuit ne le retiennent pas trop

longtemps au lit. Ce prince mène une vie fort extraordinaire. L'heure de ses repas comme de ses occupations n'a d'autres règles que son caprice. C'est aussi son caprice qui dirige ses amusements. Je suis quelquefois réveillé au milieu de la nuit par des chants, des hurlements, des décharges de mousqueterie, etc. La musique ne cesse pas de jouer pendant tout le jour et une bonne partie de la nuit. Les danses quelquefois cessent vers minuit, il y a un moment de calme, puis tout à coup le bruit recommence, des chevaux passent au galop, c'est le roi auquel il vient de prendre fantaisie de faire une promenade à cheval.

Radama mange ordinairement seul ; presque jamais ses femmes ne sont admises à sa table, quelquefois ses sœurs et les étrangers qui lui paraissent mériter cette distinction. Il est servi en vaisselle plate, il aime les mets simples et boit peu du vin auquel il préfère l'eau-de-vie et le gin ; cependant je n'ose pas encore assurer qu'il en fasse un usage immodéré.

Dans un des courts et rares intervalles pendant lesquels le palais est en silence, le Roi m'a fait inviter à aller visiter son école royale. Je l'y ai trouvé lui-même entouré d'une centaine de jeunes filles qui écrivaient sous sa dictée. J'y ai remarqué de jolies écritures, et quelques problèmes d'arithmétique proposés devant moi, ont été résolus avec beaucoup d'exactitude. Cette école qui est sous la surveillance immédiate du prince a été fondée par un français appelé Robin et est actuellement dirigée par ses plus forts élèves.

M. Robin est encore le fondateur de l'école militaire qui se tient dans le même local à une heure différente. Les élèves emploient dans leur écriture les caractères européens, et pour éviter les défauts de ces caractères, il fut convenu entre M. Hastie, les missionnaires James et Jeffreys et M. Robin que l'on prononcerait les consonnes comme les anglais et les voyelles comme les français. On devait retrancher de l'alphabet les lettres inutiles à la langue ambaniandre, mais ces sages dispositions ne sont pas exécutées, l'élève lit toujours dans son alphabet : c, q, w et x dont il n'a pas l'emploi, et les maîtres anglais prononcent toujours les voyelles à la manière anglaise.

7 novembre.

Aucun peuple n'eut pour son roi une plus grande vénération que l'ambaniandre ; elle est même poussée jusqu'à l'idolâtrie, aussi leur dévouement pour lui n'a pas de bornes. Le malgache dans son obéissance aveugle n'écoute pas même la voix sacrée de la nature.

Un voleur, il y a quelque temps, fut crucifié par ordre du roi ; deux jours après sa femme fut aperçue dans une fête,

« Malheureuse, lui dit quelqu'un, comment peux-tu être gaie ? »
« Eh quoi ! répond cette femme, m'est il permis d'être triste lorsque Radama est satisfait ! »

Un père en ce pays livre lui-même la tête de son fils coupable. Un frère qui ne jetterait pas la pierre à son frère qu'on lapide courrait le risque d'éprouver le même sort ; tant est forte la prévention en faveur du *Roi-Dieu*.

Il n'y a point ici de gens de police et nulle part un coupable n'est plus promptement et plus sûrement arrêté. Le proscrit n'a point d'asile chez les Ambaniandres ; il périra si le Roi veut qu'il périsse.

La princesse Rassalima, lasse des mauvais procédés que lui attirait sa qualité d'étrangère, prend le parti de s'enfuir avec un officier du roi son père. On ne s'aperçoit de son évasion que le 3^e jour, et le 5^e elle était arrêtée à 40 lieues de Tananarive. Radama est non seulement roi, il est pontife ; il est même quelque chose de plus aux yeux de ses sujets. Une députation du peuple est venue ces jours derniers lui demander de la pluie pour les riz que la sécheresse menace de faire périr.

J'ai assisté ces jours derniers à un mariage. Cette cérémonie se fait en famille et sans l'intermédiaire d'aucun officier public. Le père présente sa fille au futur époux en l'engageant à rendre son épouse heureuse et à ne pas lui faire regretter la maison paternelle, puis il prévient la jeune personne sur les nouveaux devoirs qu'elle aura à remplir et termine ses conseils en disant que si son mari ne la traitait pas d'une manière convenable, elle pouvait revenir dans la maison de son père où on la reverrait toujours avec plaisir.

Les divorces se font avec la même simplicité que les mariages et l'on se quitte dès l'instant que l'on ne se convient plus.

Cependant l'adultère est fort commun, mais si parfois les lois semblent le tolérer, il est aussi des circonstances où elles le punissent avec la dernière rigueur. Toute femme (*Mifady*) qui est faible en l'absence de son mari, peut, si l'époux offensé l'exige, être punie de la peine capitale, mais son complice n'est pas même supposé coupable. Comment concilier cette loi atroce avec le relâchement des mœurs de l'Ambaniandre et son insouciance conjugale ? Il est remarquable au surplus, que si le mari se trouvait dans la province d'Emirne pendant l'infidélité de sa femme, il n'a pas droit de s'en plaindre. Souvent même la coupable vient elle même annoncer son délit à son mari, en lui disant qu'il a cessé de lui plaire et qu'elle a fait un autre choix.

Il n'est je pense aucun lieu du monde où le libertinage soit plus effréné qu'à Tananarive et en général à Madagascar. Nulle idée de pudeur. J'ai vu plus d'une fois des femmes du peuple courir entièrement nues au milieu de la ville.

13 novembre.

J'ai dîné hier avec le Roi ; ce prince m'a fait beaucoup de questions sur les Gouvernements de l'Europe, sur leur industrie, leur commerce, leurs ressources militaires. Il paraît avoir la plus grande envie de s'instruire, son esprit est juste et pénétrant, mais il aime beaucoup trop les plaisirs.

Il a soumis à mon interprétation une lettre qu'il vient de recevoir de Maurice. Elle est d'un M. B...n, qui s'annonce à la fois comme militaire, négociant, chimiste, homme d'état, etc., etc., et finit sa volumineuse épître par une demande de *premier-ministre secrétaire d'Etat*. La lecture que j'ai faite de cette extravagante production a beaucoup amusé le Roi. Il m'a aussi demandé ma façon de penser à l'égard d'une Société projetée, dont le plan avait été soumis à son approbation par les Missionnaires ; et comme je n'entrevois ni pour lui, ni pour ses sujets aucun inconvénient dans cette association de Bienfaisance, je lui ai répondu suivant ma pensée.

J'avais déjà eu moi-même connaissance de ce projet par MM. Jones et Griffith qui étaient venus me proposer d'y souscrire. Il s'agissait d'établir à Madagascar une congrégation qui aurait pour but la propagation de la religion chrétienne dans cette île et la civilisation de ses habitants. Une institution de ce genre s'accordait trop avec mes principes pour être arrêté par des motifs de politique auxquels j'ai toujours pensé qu'un simple particulier doit demeurer étranger jusqu'au moment où son gouvernement réclame ses services. (Je ne crois pas que l'on puisse me reprocher, comme catholique-romain, de m'être agrégé à une Société protestante, car je crois fermement que quand il s'agit de faire le bien, toutes les sectes chrétiennes doivent se réunir). J'ai donné sans hésitation ma signature.

Le Roi, naturellement méfiant, n'a pas pris aussi promptement une détermination. Il a d'abord ajourné une réunion des sociétaires pour aller lui-même s'instruire du véritable but de la Société ; puis le jour indiqué, au lieu de se rendre à la salle des séances, il a envoyé deux de ses officiers pour ordonner aux membres de se séparer.

18 décembre.

Le Roi s'est enfin décidé à autoriser les réunions de la Société-missionnaire. C'est aux talents de M. Hastie que l'on doit la réussite de cette entreprise que le zèle un peu indiscret de quelques membres avait pensé faire échouer.

Radama aime la gloire ; il est surtout jaloux de se rendre favorable l'opinion de l'Europe civilisée, et M. Hastie sait avec adresse tirer parti de la crainte qu'a le Roi qu'on ne le signale aux princes européens comme un homme ennemi de la civili-

sation, pour le diriger vers ce qu'il y a de meilleur dans nos institutions et détruire peu à peu les nombreux abus auxquels ce pays est livré. Mais M. Hastie ne réussit pas toujours et s'il est quelquefois favorisé par l'amour-propre du Monarque, il est encore plus souvent entravé par la passion de ce prince pour les plaisirs, passion malheureuse qui détruit momentanément en lui une partie de ses belles qualités, affaiblit les ressorts de son âme et ruine sa santé.

Radama, depuis son arrivée, n'a mis que quelques instants d'interruption à ses bruyantes orgies. Cependant le peuple est malheureux, et ses souffrances qui vont toujours en augmentant sont bien capables d'attirer l'attention du monarque et l'engager à les adoucir, si véritablement il est ami de la civilisation.

Les nouvelles les plus fâcheuses arrivent chaque jour des bords de mer où la fièvre et la famine enlèvent tous les soldats. Il faudrait renouveler les troupes, et les mères regardent en frémissant partir leurs fils qu'elles ne doivent plus revoir. Car ils ont à redouter à la fois la maladie, la guerre et la famine. Les princes malgaches n'habillent point, ne nourrissent point, ne paient point leurs soldats. (Je ne crois pas que l'on puisse regarder comme paie la petite gratification d'un Kiroubou que le soldat reçoit une fois par an. M. Hastie s'occupe en ce moment d'améliorer le sort des troupes). Ces malheureuses victimes de l'ambition après avoir consommé leur modique fortune sont obligés pour vivre d'engager la liberté de leurs femmes, de leurs enfants, la leur même ; et si le hasard de la guerre vient à les épargner, un sort plus affreux que la mort les attend dans leur patrie.

Le guerrier qui a exposé ses jours pour la défense de son roi, en rentrant dans son pays natal, est vendu comme une bête de somme par un créancier qui ne fait qu'exécuter les lois barbares de son pays. J'ai moi-même acheté et rendu à la liberté le fils d'un de ces malheureux soldats dont l'épouse gémit encore dans les fers de l'esclavage.

Le bourgeois Ambaniandre n'est guère moins malheureux que le militaire, et si sa vie est moins en danger, sa liberté est bien autant exposée. Outre l'exorbitant impôt de la dime (Efasoulou), l'imposition personnelle et une capitation sur les esclaves, l'Ambaniandre est encore sujet à la Corvée ; quatre jours de la semaine il travaille pour le Roi, les princes, les ministres et les soldats. (On laboure les terres des soldats que la guerre tient éloignés de leur pays). Si les 3 qui lui restent ne lui suffisent pas pour se nourrir et payer les impôts, il est vendu à l'encan.

C'est le sort qui attend tout débiteur insolvable ; et comment ne pas le devenir, lorsque l'on se trouve dans la malheureuse nécessité d'emprunter en un pays où l'intérêt légal est de 33, 1/3 0/0. intérêt bien modique comparativement à celui de 60 en usage il y a quelque temps, et dont la réduction n'a été

obtenue qu'avec les plus grandes peines par Mr. Hastie, qui souvent est obligé de se contenter de ces légers succès sur l'ignorance et l'avarice, pour ne pas tout détruire par un zèle intempestif.

24 décembre.

Toute la cour est depuis quelques jours en pèlerinage au tombeau d'Andrian-Ampoïny, ancien roi d'Emirne et père de Radama. Ce monarque fit autrefois le bonheur de ses sujets qui ont conservé l'habitude de s'adresser à lui dans leurs calamités.

Les pluies, qui tous les ans, depuis le mois de novembre jusqu'à celui de mars, viennent régulièrement chaque jour abreuver les terres et les fertiliser, retardent beaucoup cette année, et font craindre pour les récoltes. Une députation de cultivateurs est venue supplier Radama d'intercéder pour eux auprès de son père.

Quelques jours avant le départ de la cour, il y avait eu chez Mr. Hastie une réunion nombreuse pour y voir une machine à dévider la soie. La beauté des fils obtenus par cette mécanique et la promptitude de l'exécution causèrent beaucoup de surprise aux assistants habitués dans leur pays à voir filer la soie comme le coton. Mr. Hastie depuis longtemps les avait engagés à suivre les fils du cocon au lieu de le réduire en bourre. Mais l'Ambaniandre n'en croit que ses yeux. Pour lui la théorie est inutile s'il ne voit pas en même temps l'application, et ce n'est pas le seul trait de ressemblance que l'on puisse trouver entre lui et le Chinois.

J'ai été témoin hier d'une cérémonie funèbre. Quatre-vingt ou cent personnes des deux sexes, les cheveux épars, accompagnaient en silence une bière recouverte de drap rouge. Un homme portant un drapeau blanc précédait la marche. De temps en temps on faisait des décharges de mousqueterie. Arrivé au lieu destiné pour la sépulture, le drapeau a été planté à une des extrémités de la tombe, puis l'on a immolé un certain nombre de bœufs dont chaque assistant a emporté un morceau.

Les Ambaniandres paraissent avoir le plus grand respect pour les tombeaux, qui sont tous construits en pierres ou en briques, de la forme d'un prisme rectangulaire assis sur une base plus ou moins élevée. Chaque famille a un lieu particulier pour la sépulture de ses membres, et le plus grand malheur qu'ait à redouter un Ambaniandre est de ne pas être enseveli dans le tombeau de ses pères. Aussi, lorsque la guerre ou la contagion fait périr quelqu'un loin de son pays, ses parents vont au péril de leur vie chercher ses os pour les déposer dans le tombeau de famille.

Parmi les fléaux qui désolent cette année Madagascar, on ne peut oublier les sauterelles. Leurs nuages épais obscurcissent

réellement l'éclat du soleil. Elles semblent profiter des petites brises du Nord-Est pour s'élever au-dessus des montagnes, d'où elles se précipitent dans les plaines de riz. Les naturels les chassent en poussant de grands cris, et soit par goût, soit pour se délivrer d'un ennemi dangereux, ils en emportent chez eux de grands sacs qu'ils font sécher pour les manger.

18 janvier 1826.

J'ai terminé et présenté au roi son portrait, pour lequel il m'a donné 1.500 piastres d'Espagne. Ce prince est depuis longtemps revenu de son pèlerinage qui a eu tout le succès qu'on en attendait. Radama, au surplus, ne croit pas à l'efficacité de ces sortes de dévotions, et encore moins au pouvoir divin que la superstition lui attribue. Il en rit quelquefois, et il m'a dit à moi-même que c'était une affaire de politique. Il me questionnait un jour sur mes opinions religieuses, et lui ayant à mon tour adressé quelques questions à ce sujet, il me répondit entre autres choses que les religions n'étaient que des *institutions politiques, propres à conduire les enfants de tous les âges*. C'est au reste un homme dont il est bien difficile de connaître les opinions et surtout le caractère. Il est ambitieux et passe sa vie dans les plaisirs; il voudrait civiliser son peuple, et semble être jaloux des étrangers que ce dessein amène dans son pays.

Les amusements nocturnes ont repris avec une nouvelle ardeur au palais, et le tambourin Ambaniandre et les cimbales Sacalaves et la cornemuse Antalotte et l'Antsoury Betsimisaraka viennent tour à tour briser l'oreille de leurs sons éclatants.

Quelquefois, le croira-t-on, du milieu de ce tintamarre épouvantable, il sort des chants qui flattent et durant les fréquentes insomnies auxquelles m'expose le voisinage du Roi, je me suis amusé à noter quelques airs que j'ai entendus avec plaisir dans la bouche des Chanteuses du Roi.

En voici deux motifs qui ne seront peut-être pas trouvés sans mérite par les personnes qui songeront que l'Ambaniandre n'a point de musique écrite.

Adagio.





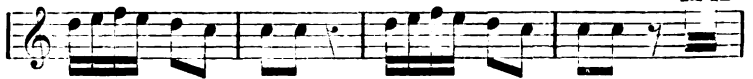
Cet air se chante la nuit au palais.

Danse.

Allegretto. CHŒUR.



Adagio



Recitativo

A tempo



Outre les instruments que j'ai nommés précédemment et dont l'usage est borné aux seules fêtes publiques, les Malgaches en ont encore deux autres dont ils se servent pour accompagner la voix. Le premier est une flûte que je n'ai fait qu'entrevoir; l'autre est une sorte de lyre faite avec un bambou. Les cordes ne sont autre chose que des fils déliés levés sur la surface de ce même bambou. Ces cordes au nombre de 8 sont dans le ton naturel et disposées par intervalle de tierce. Sous la main droite du joueur se trouvent les accords d'Ut majeur, et ceux de La mineur sous la gauche. Ils tirent bon parti de cet instrument qu'ils nomment *Valy*, et dont ils s'accompagnent avec méthode. Un aveugle d'Anvatou-Malaza venait assez souvent demander l'aumône à Tananarive en jouant du Valy, et je n'oserais dire ce qui me paraissait le plus admirable de la pureté des sons qu'il tirait de sa lyre, ou de la dextérité avec laquelle il en parcourait les cordes.

28 janvier.

L'Ambaniandre a le plus grand désir d'imiter en toute chose l'Européen, mais trop fier pour vouloir en recevoir des leçons.

il préfère souvent son ignorance à l'aveu de son infériorité. Cet orgueil se démontre dans toutes ses actions. Montrez-vous au Malgache quelque production des arts qu'il ne connaît pas encore, il s'efforcera de cacher sa surprise. Lui demandez-vous s'il en pourrait faire autant, il n'hésitera pas à répondre affirmativement. Rarement un Ambaniandre se dérange pour l'étranger qui le croise en son chemin, mais lui-même heurte sans ménagement celui qui se trouve à sa rencontre. J'attribuais leur impolitesse à l'ignorance de nos usages, mais le Roi m'a dit lui-même que c'était par orgueil.

Un capitaine de la garde entre un jour chez M. Gros, le chapeau sur la tête. M. Gros le lui arrache et le jette dans la rue. Le Roi, à qui le militaire offensé porta plainte, rassembla tous les officiers et après avoir publiquement blâmé le capitaine de son impolitesse, il adressa à tous un discours dans lequel on peut remarquer à la fois et le bon sens de l'orateur et la frivolité du caractère des auditeurs, parfaitement connue du monarque.

« Généraux, colonels, capitaines et officiers de tous les grades, écoutez la parole du roi Radama : Chaque jour les Vazaha ont à se plaindre de votre impolitesse. Est-ce moi qui vous donne l'exemple de cette grossièreté ? Serait-ce mon père Andrian-Ampouïny ? Avez-vous donc oublié qu'en mourant il m'a recommandé de rechercher l'amitié des Vazaha ? Et n'ai-je pas toujours, suivant ses désirs, fait mon possible pour les attirer dans mon pays ? Auriez-vous à vous plaindre de leur séjour parmi vous ? Mais, dites-le moi, qu'étiez-vous avant leur venue, et qu'êtes vous maintenant ? Qui vous a appris à lire et à écrire ? A qui devez-vous la poudre, les canons, les fusils, etc. ? » Et il ajoutait : « Ne sont-ce pas les Vazaha qui vous ont apporté les habits de drap, les parasols, l'eau de Cologne, etc. ? » Il terminait son discours en ordonnant aux auditeurs d'avoir pour les Vazaha les égards qu'il leur montrait lui-même, sous peine d'encourir sa disgrâce.

Les vols sont ici beaucoup moins fréquents qu'on ne devrait s'y attendre d'un peuple pauvre et avide de richesses. Serait-ce le châtiment terrible réservé aux voleurs qui les épouvanterait ? l'esclavage, quelquefois la mort, Mais les lois européennes ne sont guère moins rigoureuses, et le vol y est infiniment plus commun.

On ne connaît guère d'autres meurtres à l'Emirne que ceux de la guerre et ceux qui sont commandés par le prince. Car la souveraine puissance gâte les meilleurs caractères, et l'ambition de régner étouffe les sentiments les plus sacrés de la nature.

Andrian-Ampouïny, dont la mémoire est si vénérée, a pourtant fait périr lui-même un de ses fils pour en favoriser un

autre, et Radama, élevé au milieu des meurtres de l'ambition, a dû se rendre coupable des mêmes atrocités. Ses frères ont disparu, et l'ami de l'humanité, en voyant un trône élevé sur les tombeaux de la famille, plaint le malheur d'un prince qui n'est pas guidé par les lumières de la civilisation.

Voici un trait dont je n'ai pas été témoin, mais le caractère des personnes de qui je le tiens m'est un sûr garant de son authenticité. Le roi, mécontent de son beau-frère Jagarvouny, fait appeler le soir sa sœur au palais, la comble de caresses, lui montre divers bijoux et l'engage à prendre ceux qui pourront lui plaire. Cependant le général Reiny-Cheroubou s'était rendu à la maison de Jagarvouny. Il le trouva seul auprès du feu, attendant pour souper le retour de son épouse. Jagarvouny était curieux de belles armes ; sa maison était ornée de sabres, d'épées, de lances et de diverses armes à feu toutes fort élégantes. Reiny-Cheroubou prend une lance comme pour en examiner la beauté, et après l'avoir quelque temps vibrée, il la plonge tout entière dans le sein du malheureux jeune homme. Il était déjà tard, et la jeune épouse, satisfaite de l'accueil que lui avait fait son frère, le priait de la congédier. « Demeure, lui dit Radama, ton mari est mort ». L'épouse verse quelques larmes ; mais bientôt le préjugé fait taire la nature. « Vivez prince, dit-elle, votre volonté est celle de Dieu même ». Jagarvouny était fils d'Andria-Manba, second ministre de Radama. Ce malheureux père a vu périr tous ses fils d'une manière tragique ; deux ont été tués à la guerre, et le quatrième, nommé Ratsi-Tatany, après avoir été exilé de Madagascar, où on le soupçonnait à tort d'avoir voulu attenter à la vie du roi, vint en 1821 à Maurice, d'où il devait passer à Rodrigue, lieu désigné pour son exil. Quelques esclaves du Port-Louis, profitant de son séjour dans cette île, le mirent à la tête d'une insurrection dont le signal devait être l'embrasement de la ville. Moins coupable que ceux qui l'avaient séduit, Ratsi-Tatany eut le même sort qu'eux ; et sa mort enleva à Andria-Manba le dernier de ses fils.

Je reviens aux Ambaniandres. Il n'y a point chez eux d'exécuteurs publics, et l'homme désigné par le roi pour en remplir momentanément les fonctions, se trouve fort honoré de ce choix. Une exécution est une sorte de fête à laquelle le peuple se fait un plaisir de participer en augmentant les souffrances du patient. Encore une fois, comment concilier ces horreurs avec le caractère doux et léger du malgache ?

En rapportant les traits de cruauté qui ont ensanglanté la jeunesse de Radama, je dois lui rendre la justice de dire que depuis fort longtemps on ne voit plus rien de semblable autour de lui. Chaque année ses mœurs s'adoucissent, et c'est encore ici le lieu de donner à Mr. Hastie et aux missionnaires les justes éloges qu'ils méritent pour cette amélioration qui leur est due toute entière.

4 janvier 1826.

M. Hastie vient de partir précipitamment pour Tamatave. Il m'a dit que dans son voyage, il allait faire planter des cannes à sucre dans les Bétanymènes, pour y établir une sucrerie. Il essaie aussi en toute occasion de diriger l'industrie des Malgaches vers les travaux qui peuvent l'enrichir.

On a enfin reçu quelques nouvelles du Fort-Dauphin avec lequel on ne pouvait plus communiquer depuis la révolte des Antatsimou (habitants du Sud). On lit aujourd'hui sur la principale porte du palais l'affiche suivante :

Antananarivou, 27 Alaosy 1826.

Nandrianalaza aviany for-diphin.

Ary Tsarabe indrindra Zénéral Mananoulouna, fort difain, houy Mananoulouma.

Sadivy Madagascar M. f. panjaka.

RAMANANOULOUMA.

Traduction littéraire :

A Tananarive, le 27 Alaosy 1826.

Nandrianlaze est arrivé du Fort-Dauphin.

Or le Général Mananoule du Fort-Dauphin se porte très-bien ; ainsi parle Mananoule.

Salut au roi de Madagascar.

Signé : RAMANANOULE.

La langue Ambaniandre à laquelle je suis un peu initié me met ainsi au cours de ce qui se passe et facilite mes recherches sur les mœurs et les usages du pays. Cette langue est belle et beaucoup moins pauvre qu'on l'imaginerait du langage d'un peuple dont les besoins sont si bornés. Elle est douce et tout ce qui peut blesser l'oreille ou gêner la prononciation en est sévèrement banni. Les Ambaniandres craignent les hiatus, le redoublement des consonnes. Tous leurs mots finissent par *ou*, *a* et *y* ; mais ces finales ont presque toujours le son presque insensible de l'e muet des français. Ils n'ont qu'un seul genre et un seul nombre. Ils conjuguent non seulement les verbes, mais encore plusieurs adverbes et conjonctions. Les verbes neutres mêmes ont un passif, et ce passif des verbes s'emploie de préférence à l'actif, surtout à l'impératif. Au lieu de verbes auxiliaires, ils ont quelques lettres ou quelques syllabes initiales qui en tiennent lieu. Ces mêmes lettres initiales sont fort souvent l'unique différence qui se trouve entre le verbe qui indique l'action, le substantif qui en désigne l'effet ou la cause, et même entre tous ses divers attributs.

Pianatra, veut dire : *apprenti* ; *Mianatra*, *apprendre* ; *Ampianatra*, *celui qui enseigne* ; et *Mampianatra* est le verbe *enseigner*.

Manao veut dire *faire* ; *Panao* est *celui qui fait* ; *Fanao* est *l'instrument qui sert à faire*.

Tous les noms d'hommes, d'animaux, de lieu, etc. sont caractéristiques. Je veux dire que les noms d'hommes par exemple sont une allusion, ou aux circonstances de la naissance de l'individu, ou à son physique, ou à son état futur, etc. L'une des sœurs du roi s'appelle : *Ra-Tsy-manoumpou, qui ne sert personne* ; une autre : *Raboudou-saondra, fleur de lys droite*.

Une jeune fille délaissée par sa famille presque au moment de sa naissance fut nommée : *Rai-tian-nou-havana, ceux qui m'aiment sont ma famille*. La particule *Ra*, qui précède une grande partie des noms propres, est purement honorifique et n'a de sens que dans cet emploi. Les mots français : *Sieur et Dame* ne la rendent pas avec exactitude, mais je n'en connais pas de plus rapprochés. Une partie de ces réflexions sur la langue Ambaniandre m'a été suggérée par les missionnaires, qui dans toutes les circonstances ont mis à satisfaire ma curiosité la plus grande complaisance. Cet aveu est destiné tout à la fois à inspirer à mes lecteurs quelque confiance dans mes assertions et à leur faire connaître que je n'ai point envie de me parer du savoir d'autrui.

Après une série de vingt-deux observations méridiennes faites avec le cercle répétiteur et l'horizon artificiel, M. Hastie et moi avons trouvé pour latitude de sa maison, située à environ deux milles du palais, $18^{\circ} 52' 19''$. M. Hastie avait précédemment trouvé $18^{\circ} 53'$ avec le sextant.

3 février.

Les environs de Tananarive présentent en ce moment un aspect des plus intéressants. Une plaine immense de riz divisée en carreaux plus ou moins verts suivant le degré de maturité ; de nombreux villages placés comme des îles au milieu de cette mer verdoyante ; une infinité de canaux et de rivières promenant au hasard dans cette belle plaine leurs sillons tortueux remplis d'une eau limpide où vient se peindre l'image tremblotante des montagnes rembrunies qui terminent l'horizon ; une multitude d'hommes, de femmes, d'enfants, occupés les uns aux travaux de l'irrigation, les autres à transplanter les riz, etc., tel est le tableau dont jouit l'habitant de Tananarive dans les belles matinées de janvier, et jusqu'au moment où les nuages noirs qui se sont peu à peu amassés vers l'Ouest commencent à s'élever au-dessus des montagnes. La scène change alors, une brume épaisse s'avance sur la plaine qu'elle dérobe bientôt aux yeux du spectateur, de larges sillons en parcourent l'espace en silence. Bientôt le tonnerre se fait entendre. Des trombes dévastatrices fondent sur les habitations dont elles ne laissent plus de traces. La pluie coule par torrents. . . . A minuit le temps redevient serein pour s'obscurcir encore le lendemain à la même heure, car peu de jours sont exempts de cette variation régulière de la

température qui fait la richesse d'Emirne, en fournissant aux riz une humidité qui leur est indispensable.

A Emirne on cultive le maïs, le manioc, la patate, la barvade, le coton et surtout le riz. C'est à cette dernière culture que se rapportent presque tous les travaux de l'Ambaniandre, et c'est aux fruits qu'il en retire qu'il doit son aisance. Mais par combien de peines et de travaux cette aisance est achetée, si tant est qu'il l'obtient !

Le riz ne se cultive que dans les plaines ou sur le penchant des montagnes arrosées de quelque source ; car il faut constamment de l'eau pour cette culture, et le premier travail de l'Ambaniandre cultivateur de riz est de creuser des canaux pour aller chercher l'eau, de préparer son terrain pour la recevoir, l'y conserver tant qu'elle sera nécessaire, et l'en faire sortir lorsqu'elle devient nuisible.

Plusieurs cultivateurs réunissent leurs forces pour creuser ces canaux qui ont quelquefois 15 et 18 milles de longueur. Le propriétaire dont le terrain est le plus élevé reçoit l'eau le premier ; son champ est divisé en petits carreaux bien nivelés qui sont entourés de fossés de terre glaise dont l'élévation est proportionnée à la quantité d'eau nécessaire au riz. Lorsque ce réservoir est plein, le superflu de l'eau déverse par dessus les fossés et va arroser les carreaux et les champs inférieurs. On accélère et l'on dirige quelquefois l'irrigation ou la dessication par le moyen de petites écluses ; mais les places sont ordinairement disposées avec tant d'art et la hauteur des fossés si bien calculée, que les eaux déversent fort également et se trouvent pour l'ordinaire absorbées à l'époque où elles deviendraient nuisibles.

L'Ambaniandre laboureur n'a pas d'autre instrument qu'une longue bêche qu'il enfonce péniblement dans une terre dure et tenace pour lever une à une les glèbes qu'il laisse sécher pour les disposer ensuite à recevoir la semence qu'il y jette en profusion. Parvenu à la hauteur d'un pied, le riz se transplante brin à brin dans un terrain préparé comme celui destiné à la semence, et où on le laisse parvenir à sa maturité. On coupe le chaume au ras de terre, et la paille liée en faisceaux est envoyée au marché pour y être vendue comme combustible ; et le riz se jette dans des puits d'où on le tire au fur-et-à-mesure que les besoins du propriétaire l'exigent. Je n'ai pas besoin de faire remarquer combien l'usage de la charrue et des bœufs allégerait le travail des Ambaniandres, mais je crois devoir avertir que les innovations sont difficilement accueillies par un peuple ignorant, et Mr. Hastie a souvent lieu de connaître cette vérité.

16 mars.

On annonce la mort de J. René, et Mr. Hastie arrivé depuis deux jours repart demain pour Tamatave où il est appelé comme exécuteur testamentaire du prince des Bétanimena.

La princesse Rassalima, accouchée le 7 d'une fille, a fait aujourd'hui son entrée au palais d'où elle était sortie pour aller faire ses couches à la campagne. Les troupes ont été sous les armes tout le jour.

A 3 heures de l'après-midi, le roi et les reines sont allés jusqu'à l'entrée de la ville au-devant de l'accouchée dont l'approche a été annoncée par un coup de canon. A 4 heures le cortège s'est mis en marche vers le palais. Le roi était à la tête accompagné de ses premiers officiers, de sa musique et entouré de ses Tsimandoua.

Le général Raphigena et sa femme, tous deux à cheval, escortaient deux palanquins où l'on voyait Rassalima et son enfant sur les genoux d'une nourrice. Les autres reines vêtues de manteaux rouges, suivaient les palanquins, grimpées sur les épaules de six robustes Ambaniandres. Venait ensuite une longue file de jeunes femmes vêtues de Toutouranes blanches : deux rangs de soldats environnaient le cortège qui ne s'est arrêté qu'au palais où l'on a dansé toute la nuit.

Le soir de l'accouchement de Rassalima, le roi, transporté de joie, avait accordé à son peuple une permission qui excita le courroux religieux des missionnaires et désola Mr. Hastie, à qui elle manifesta le peu de progrès de son élève dans la civilisation. Par ordre du monarque, les femmes de toutes les classes, mariées ou non, *Mifady* ou non *Mifady*, furent mises pour une nuit à la discrétion des jeunes gens. Je n'ai partagé ni l'indignation des missionnaires, ni même la désolation de Mr. Hastie, parceque j'ai pensé qu'un roi ne donne point des ordres de cette nature à une nation qui n'est point disposée à les suivre, et qu'avant d'espérer la réforme morale du prince, il faut que la masse du peuple soit éclairée ; mais j'ai vu dans cette permission licencieuse, qui du reste appartient à un usage établi longtemps avant Radama, la confirmation de ce que j'ai précédemment fait remarquer à l'égard du débordement des mœurs de l'Ambaniandre. Je dis que cet usage est fort antérieur à Radama, et il suffit en effet de converser quelque temps avec les Ambaniandres pour s'en convaincre. Longtemps avant ce prince, il y avait certaines fêtes durant lesquelles tout était permis ; et il existe encore quelques familles, qui en raison des services de leurs ancêtres, ont le droit de voler impunément.

28 mars.

Plusieurs réunions de la *Société missionnaire* ont eu lieu depuis son installation. Dans la séance du premier lundi de février, j'ai soumis une proposition qui a été adoptée par la grande majorité. La voici, telle qu'elle est consignée dans les Archives de la Société :

« Le moyen le plus sûr pour accélérer la civilisation d'un peuple est, on n'en peut douter, du lui ouvrir une communication facile avec les nations civilisées par le moyen de l'étude des langues. Mais tous les individus d'une grande nation ne sauraient se livrer à cette étude toujours pénible et souvent incompatible avec d'autres occupations.

« On obvie à cet inconvénient par la traduction des écrits auxquels le monde civilisé accorde le plus d'estime. Par cette méthode un peuple neuf profite de l'expérience des autres nations et ne tarde pas à se mettre au niveau des connaissances du siècle.

« D'après ces considérations, le soussigné propose à la Société missionnaire de décerner un prix aux élèves qui auront le mieux réussi dans la traduction en langue malgache de quelques morceaux choisis de l'Ecriture Sainte. Ce prix sera décerné publiquement tous les trois mois, et l'on priera Sa Majesté Radama d'honorer cette cérémonie de sa présence ou au moins d'y envoyer quelques uns de ses premiers officiers. Pour subvenir aux frais de cette distribution de prix, il va être ouvert une souscription dont la somme sera placée à l'intérêt légal du pays, et le produit de cet intérêt au bout de trois mois sera distribué aux jeunes élèves ; à savoir : deux tiers au plus méritant, et un tiers à celui qui en approchera le plus.

« *Remarque :*

« Comme les élèves ne sont peut être pas encore en état de traduire, le prix sera donné le premier trimestre à celui qui répondra le mieux aux questions qui lui seront faites sur les passages de l'écriture qu'on lui a déjà appris.

« Tananarive, le lundi février 1826.

« *Signé : COPPALLE. »*

Cette distribution de prix a eu lieu hier à la suite d'un examen de l'école qui avait aussi été arrêté dans une autre séance de la Société. J'ai été chargé de faire le rapport de cette cérémonie, et la copie en a été envoyée en Angleterre. Je crois devoir la reproduire ici, en priant le lecteur de reporter sa mémoire vers ce que je lui ai dit des opinions religieuses du roi.

« *Rapport sur la séance du 27 mars tenue à l'église protestante de Tananarive pour l'examen des écoles de la mission*

« Conformément aux arrêtés pris dans les diverses séances de la Société missionnaire, tous les élèves des diverses écoles de Tananarive et des villages voisins se sont réunis aujourd'hui dans le temple protestant pour la distribution des prix destinés à ceux qui par leurs talents et leurs progrès dans les différentes branches d'enseignement l'emporteraient sur leurs condisciples.

« Les sociétaires de l'école missionnaire étaient présents à cette distribution, et Sa Majesté Radama a bien voulu y assister avec ses



principaux officiers. On a commencé par l'examen des feuilles d'écriture des écoles de Tananarive, puis on a donné à résoudre aux élèves quelques problèmes d'arithmétique. Le roi a lui-même procédé à l'examen avec beaucoup d'intérêt, et lorsque l'on a été fixé sur le choix de l'écuyer dont la supériorité avait mérité le prix, Sa Majesté, outre la récompense décernée par l'école, a accordé au jeune vainqueur une médaille d'argent, en accompagnant ce don de paroles obligeantes et propres à l'encouragement.

« L'examen des écoles de Tananarive terminé, on a procédé à celui des écoles circonvoisines. Le prince a ensuite donné le prix d'excellence à ceux des élèves des deux sexes qui lui ont été désignés comme l'ayant généralement emporté sur tous les autres par leurs progrès, leur assiduité, leur bonne conduite.

« Les jeunes garçons ont obtenu une médaille de Sa Majesté, qui a de plus accordé aux jeunes filles une couronne de rubans qu'il a bien voulu ceindre lui-même autour de leur front.

« Des plumes, de l'encre, du papier, des crayons ont été ensuite distribués aux jeunes précepteurs des villages pour les besoins de leurs écoles.

« Pour terminer la séance, on a donné aux élèves à traduire de l'anglais en langage malgache un verset de l'Écriture Sainte. L'élève qui a le mieux réussi, en recevant son prix des mains du roi, lui a dit qu'il regardait cette récompense comme un avertissement de travailler sans cesse à se rendre capable d'être, par la suite, utile à sa patrie et à son roi. En même temps, la musique a joué le *God save the king*, et la séance a été levée.

« En s'en retournant à son palais, le roi a fait rassembler sur la place d'Andouhely les élèves au nombre d'environ deux mille, que la petitesse du local du temple ne lui avait pas permis de réunir à la fois : et là, après avoir félicité la plus grande partie des écoles sur leurs progrès, il a adressé à quelques uns des reproches bien capables de réveiller leur amour-propre et de les exciter à imiter le zèle de leurs condisciples.

« Radama a ensuite donné dix bœufs aux élèves, en accompagnant ce don de ces paroles : « Indry ny sakafou anareo » — Voilà votre souper. Puis, il les a congédiés en leur disant : « Matahoura ny Andria-manitra, manaraka ny andriana manjaka » — Allez-vous en maintenant, craignez Dieu et obéissez au roi. »

A Tananarive, le 27 mars 1826.

Signé : COPPALLE.

Je certifie l'exactitude du présent rapport :

Le roi de Madagascar,

Signé : RADAMA.

31 mars.

On lit aujourd'hui sur la porte du palais deux affiches dont je donne ici la copie avec leur traduction littérale :

« Antananarivou 21 adijady 1826.

« Ary hony Lahy-Dama manjaka ; Lazaikiou aminareo raha misy
« onlouna mividy tousaka amy ny vazaha very vady anianzanaka ; ary
« ny vazaha ividiany kioua gadrana, dia terina amy ny tany ny
« tonirany. »

« hony RADAMA. »

A Tananarive, le 21 adijade.

Or, voici la parole du roi Lahy-Dama :

Je vous déclare à tous que si quelqu'un achète des liqueurs fortes avec les étrangers, il sera fait esclave avec toute sa famille. Quant à l'étranger qui aura vendu, on le mettra aux fers et on le renverra dans son pays.

A dit RADAMA.

« Antanarivou, 22 Adalou 1826.

« Ary hony Lahy-Dama manjaka ; Lazaikiou Aminareo Ambanian-
« drou tsy minaroutra tany amy ny vahiny, raha tsy tany hountiny
« manoumpou.

« hony RADAMA ».

A Tananarive, le 22 Adale 1826.

Or, voici la parole du roi Lahy-Dama :

Ambaniandres, je vous défends de vendre aux étrangers les terres qui ne sont point sujettes à impôts.

A dit RADAMA.

La première de ces ordonnances renouvelle une loi très sage d'Andrian-Ampouiny. Elle ne concerne que la seule province d'Emirne. Je ne sais trop quel est le motif de la seconde. Ce n'est que depuis peu de temps que les lois sont promulguées par voie d'affiche. Elles étaient auparavant notifiées de vive voix au peuple sur la place du marché.

7 avril.

Il me souvient en ce moment d'une conversation que j'ai eue avec le roi il y a quelques jours. Je lui parlais de la civilisation et des avantages qu'elle procure aux peuples qui ont le bonheur de la connaître. Il m'interrompit brusquement :

« J'étais, me dit-il, à Foulpointe avec mon armée ; une frégate anglaise commandée par M. Moresby se trouvait en

rade. A neuf heures du soir, mes gens sont venus se plaindre des matelots anglais qui étaient entrés de force dans leurs tentes pour enlever leurs femmes.

« Eh bien, continua Radama en m'adressant la parole, sont-ce là les fruits de la civilisation ? »

J'eus beau lui dire que les matelots étaient pour l'ordinaire des gens grossiers, et que ce n'était pas par eux qu'il fallait juger de la civilisation, il feignit de ne me pas entendre et changea de conversation.

Une autre fois, il faisait à table quelques plaisanteries au sujet des missionnaires et de leurs doctrines religieuses ; un convive maladroit s'avisa pour défendre les prédicans de dire que leurs préceptes étaient au moins *fort bons* pour les enfants. « Comment, reprit vivement le roi, les enfants ne deviendront-ils pas des hommes ? »

Ce même jour il me parlait d'un M. Albran, qui pendant son séjour à Foulpointe avait été chargé près de lui d'une mission du Gouvernement français.

« Ce Mr., me dit-il, annonça qu'il était porteur d'une lettre du Gouverneur de Bourbon, et qu'il désirait me voir. Jo lui fis savoir qu'étant en ce moment malade de la fièvre, je ne pouvais pas le recevoir, et que je le priais de remettre la lettre à mon aide-de-camp. M. Albran répondit qu'il ne pouvait remettre cette lettre qu'à moi-même et qu'il allait retourner à Bourbon ; il partit en effet quelques instants après.

« Comment, ajouta le roi, M. Albran a-t-il pu trouver mauvais que je ne voulusse pas le recevoir ? Le roi de France malade est-il obligé de donner audience à qui la demande ? »

18 avril.

Après 18 distances du soleil à la lune, j'ai trouvé pour terme moyen de la longitude du jardin d'Ampary-drahasaly, 43° 59' 20" à l'Est du méridien de Paris. M. Hastie avait trouvé précédemment 43° 57' 44".

On est venu ces jours derniers demander au roi la permission de donner le *Tangainy* (prononcez Tangaine) à six personnes accusées de maléfices, et le prince a eu la faiblesse de consentir à cette affreuse pratique dont pourtant il connaît l'abus. Deux des accusés sont morts sur le champ, et les quatre autres, épouvantés de leur sort, ont avoué qu'ils étaient réellement sorciers, et ont demandé comme une grâce d'être faits esclaves au lieu de prendre le Tangainy.

Ce Tangainy est le suc vénéneux d'un fruit assez commun à Madagascar. Deux personnes s'accusent réciproquement d'un crime. Si elles ne peuvent produire de preuves convaincantes de leur innocence, elles sont forcées à prendre le Tangainy.

Celle des deux qui survit aux effets du poison est considérée comme innocente, mais il n'est pas rare de voir périr les deux parties.

Radama, éclairé par M. Hastie, reconnaît depuis longtemps le peu d'efficacité du Tangainy pour le but que l'on se propose en l'administrant, et le tort réel qu'il fait à la population ; mais il est difficile de détruire tout d'un coup des préjugés profondément enracinés. Le prince s'était borné pour le moment à défendre que l'on donnât le Tangainy aux hommes, et il fut décidé que dorénavant deux chiens, choisis par les parties, seraient soumis aux épreuves à la place de leurs maîtres.

Une autre coutume non moins cruelle désolait Madagascar. J'ai déjà dit que les Ambaniandres reconnaissaient des jours heureux et malheureux. Tous les enfants qui naissaient dans ces jours malheureux étaient immolés sans rémission. Le roi a encore aboli cet affreux usage, et les peines sévères qui ont été décernées contre ceux qui se rendaient coupables de ces meurtres font espérer qu'ils vont au moins devenir fort rares.

C'est ainsi que M. Hastie (car c'est toujours à lui qu'il faut rapporter une bonne partie du bien qui se fait en ce pays) c'est ainsi, dis-je, que M. Hastie détruit peu à peu, et l'un après l'autre, les nombreux préjugés qui s'opposent au développement de l'esprit naturel de l'Ambaniandre, et conduit ce peuple vers les arts, auxquels son génie particulier semble l'avoir destiné.

M. Hastie est fortement secondé par Messieurs les missionnaires dont le zèle est véritablement digne d'éloges. Une petite promenade que je viens de faire avec quelques uns de ces Messieurs m'a tout-à-fait donné lieu de connaître et la difficulté de la tâche qu'ils ont à remplir, et les succès vraiment extraordinaires qu'ils ont déjà obtenus de leur travail.

Nous sommes d'abord allés à Fenouarivou (mille complet), beau et grand village à 9 milles dans l'Ouest de Tananarive.

Le chemin qui y conduit est une longue chaussée pratiquée dans la plaine marécageuse qui environne la capitale. Plusieurs ponts d'une construction assez difficile à décrire, et dont l'un a neuf arches, se rencontrent sur cette route qui est coupée de trois rivières et de nombreux canaux. On faisait en ce moment la récolte du riz et la plaine était couverte de moissonneurs qui recueillaient fort silencieusement le fruit de leurs travaux. Des essaims d'oies, de canards glanaient auprès des moissonneurs, tandis que des troupes de chiens affamés donnaient la chasse aux sauterelles. Il y a à Fenouarive une école dirigée par M. Canham qui peut être fier de ses élèves, dont j'ai surtout admiré les jolies écritures. M. Canham s'occupe dans ses instants de loisir d'un vocabulaire Ambaniandre qui offre déjà une collection de 9.000 mots.

Les campagnes de Fenouarive, aussi déboisées que celles de la capitale, sont beaucoup plus fertiles. Au sortir de Fenouarivou, nous nous sommes rendus chez M. Rowland, autre

missionnaire qui demeure à 12 milles plus loin dans le Sud-Ouest, en un village nommé *Antsaha-diniteny* (la terre des sangsues). Cet endroit est très montagneux. L'habitation de M. Rowland est sur un monticule d'où l'on aperçoit un grand nombre de villages, tous situés au sommet des montagnes. Les guerres continuelles qui ont désolé Emirne pendant le règne des prédécesseurs de Radama obligeaient les naturels de choisir ces positions pour se préserver de l'invasion de leurs ennemis. Aussi tous les villages de cette contrée sont-ils fortifiés et environnés de fossés dont la profondeur est vraiment étonnante et a dû exiger des travaux longs et pénibles. En promenant mes regards sur le pays aride qui environne *Antsaha-diniteny*, j'ai remarqué avec étonnement une énorme roche suspendue au sommet d'une montagne à une grande distance dans le Sud du village. Elle m'a paru mériter une visite, et je m'y suis rendu avec le missionnaire Chick.

Rien en effet n'est plus admirable : une masse de granit haute de 250 pieds et large de 200 environ sans veine ni gerçure, et placée comme par enchantement sur le sommet d'une montagne sur laquelle elle s'incline de 15 degrés ; telle est *Anvatou-malaza* la *Roche fière*, nom parfaitement approprié à l'idée que fait naître son aspect vraiment imposant. Un seul côté de cette roche présente aux curieux un accès fort difficile. M. Chick m'a proposé d'y monter, mais j'ai cru devoir le laisser courir seul cette périlleuse aventure. Suivant son récit, *Anvatou-malaza* présente un plateau de 40 pieds carrés au milieu duquel il y a une petite citerne qui paraît être l'ouvrage des hommes. Cette roche, en effet, fut autrefois habitée, elle était la retraite d'une troupe de brigands qui, profitant des guerres qui désolaient la province, se répandaient la nuit dans les campagnes pour enlever les femmes et les enfants qu'ils allaient ensuite vendre aux étrangers.

Plusieurs roches, toutes prodigieuses, se voient au pied d'*Anvatou-malaza* ; quelques unes ont roulé jusque dans la plaine qui est dans l'Est de la montagne, et les éclats énormes qui les environnent attestent encore leur épouvantable chute dont la commotion a pu se faire ressentir jusqu'à Tananarive. Croira-t-on qu'un village peuplé est caché parmi ces roches cavernueuses ? Croira-t-on aussi que le bœuf, animal ami des plaines, se promène paisiblement au milieu de ces précipices avec le cabri et le mouton ?

Les habitants d'*Anvatou-malaza* m'ont paru aussi sauvages que le site où ils passent leur vie. Une pauvre chaumière dans laquelle nous sommes allés nous mettre à l'abri de la pluie, nous a offert le tableau de la plus profonde misère. Un vieillard aveugle a chanté en s'accompagnant du *voly* les louanges de Radama et les nôtres. Les *Ambaniandres* sont improvisateurs, mais il ne faut pourtant pas leur en faire un trop grand mérite, car ces impromptus ne sont que quelques épithètes dictées

par la flatterie et reproduites sans cesse dans le même chant avec des inversions qui multiplient les expressions sans ajouter au sens.

En nous en retournant à Tananarive les missionnaires se sont arrêtés dans plusieurs villages pour y inspecter leurs écoles dont les élèves m'ont paru beaucoup plus instruits que je l'imaginai.

20 avril.

J'ai remis jusqu'à présent à parler de l'industrie des Ambaniandres afin de traiter ce sujet avec plus de connaissance. Les besoins très circonscrits de ce peuple ne lui ont encore fait imaginer qu'un très petit nombre de professions dont deux sont exercées par les femmes.

Le fer, l'or et l'argent sont travaillés par des ouvriers appelés *panefy* (forgerons), ou *panao-voula* (faiseurs d'argent), réunis en deux corporations rivales nommées *Avaradranou* (nord de l'eau) et *Emerinatsimou* (sud d'Emirne). Il sort de la main de ces hommes des ouvrages d'autant plus surprenants que leurs outils sont en très petit nombre et fort imparfaits. Tout l'atelier d'un forgeron Ambaniandre consiste en une enclume carrée du poids de 25 livres, un marteau de 2 livres et un soufflet. Ce soufflet mérite d'être décrit : c'est une pièce de bois percée de deux trous cylindriques disposés comme les canons d'un fusil double. Dans la partie intérieure de chaque cylindre est un petit trou dans lequel on insère l'une des branches d'un tuyau de fer en forme d'Y dont le conduit principal réunit le vent, que deux refouloirs à soupape pressent alternativement au fond des cylindres. C'est pourtant à l'aide d'instruments si grossiers que l'industriel Ambaniandre imite nos sabres, nos batteries de fusil et même notre argenterie ciselée. C'est de ces pauvres ateliers que sortent ces jolies chaînes d'or et d'argent qui étonnent même les orfèvres européens.

Les *Pandrafitou* sont les charpentiers ou menuisiers du pays ; leurs outils sont en plus petit nombre et plus grossiers encore que ceux des *panefy*.

Les couvreurs, *Panao-tafountrana*, et les maçons, *Panao-vatou*, forment encore deux professions distinctes.

Ce sont les femmes qui font les poteries et la toile ; les poteries se font à la main, sans tour ; et chaque pièce est cuite séparément au milieu d'un brasier de charbon. Ces sortes d'ouvrages sont grossiers et peu solides ; mais je ne sais ce qui mérite le plus d'admiration, de la beauté des tissus des Ambaniandres ou de la simplicité avec laquelle on les fait. On distingue trois sortes de tissus : ceux de coton, *Toutouranou* ; de soie, *Cacheny* ou *Lamba-mena* ; et de rafia, *Zabou*.

Il est difficile de décrire les métiers dont on se sert pour faire ces toiles, parce que chaque ouvrière l'arrange à sa guise.

Ce sont ordinairement quatre piquets plantés en terre, sur lesquels sont soutenus et fixés deux bois cylindriques, servant, l'un à retenir l'extrémité des fils, et l'autre à rouler la toile à mesure qu'elle avance. Un long bâton poli et fourchu sert de navette. Deux rateaux auxquels sont attachés autant de petits fils qu'il y en a dans la trame, servent à hausser et à abaisser alternativement ces derniers.

Lorsque l'on voit une belle Cacheny sur le métier, et que l'on considère l'imperfection de cet instrument, on a réellement de la peine à en croire ses yeux. Quelle patience pour conduire heureusement à sa fin un ouvrage aussi délicat avec un métier si désavantageux ! Une de ces jolies toiles demande 5 mois d'un travail assidu. J'en ai vu qui allaient sortir du métier après ce long espace de temps, et la soie en était aussi propre, aussi fraîche que le premier jour. A quel point de perfection dans les arts la civilisation ne doit-elle pas conduire un peuple que la nature seule a déjà mené si loin !

7 mai.

Ce jour est une grande fête chez les Ambaniandres ; c'est le premier de leur année qui est lunaire. On se prépare à cette fête qui se nomme *fondrouiny* par le bain, la lessive des vêtements et le nettoyage des maisons. Le roi prend son bain en public et l'eau dans laquelle il s'est plongé, devenue lustrale par cette cérémonie, est répandue sur le peuple qui reçoit cette aspersion par des acclamations répétées de : *Trarantitra aza maroufy*, (Qu'il vive longtemps sans inconvénients). Le lendemain, à la pointe du jour, une quantité considérable de bœufs, assemblés pendant la nuit dans la cour du palais, reçoit la bénédiction du roi, après quoi les Ambaniandres se dispersent, emmenant avec eux les bœufs bénis qu'ils s'en vont tuer. Toute la ville n'est plus qu'une dégoûtante boucherie. Ici une troupe de naturels se partage avec avidité la chair de l'animal qu'ils venaient d'abattre ; quelques uns plus loin font déjà rôtir ses entrailles encore palpitantes. Là un taureau auquel on vient d'enfoncer le couteau se relève furieux sous le coup qui l'a frappé ; le désespoir lui donne des forces, il va au moins venger sa mort, il se précipite sur ses meurtriers ; tout fuit à son approche, mais bientôt il retombe ; on se jette sur lui ; il n'a pas encore expiré et déjà son corps est mis en morceaux.

Cependant de toutes parts arrivent au palais des hommes portant chacun sur la tête le quartier de derrière d'un bœuf avec sa queue. Ce sont des offrandes que l'on fait au roi et à la famille royale. Nul Ambaniandre n'oserait se dispenser de cet hommage ; mais toutes les offrandes ne sont pas acceptées, et l'on se contente de l'intention.

Le jour du *fandrouiny*, on s'envoie réciproquement en

cadeau des morceaux de viande, et lorsque l'on se présente dans une maison, le maître vient au-devant de vous avec une assiette de riz et de viande qu'il vous invite à partager avec lui. Il faut se rendre à cette invitation et goûter au moins le mets présenté, puis chaque personne se met sur la tête une pincée de riz en prononçant ces paroles : *Samba-samba Andriamanitra*. — *Trarantitra Andrian-manjaka*. « Que dieu vous bénisse et accorde une longue vie au roi ! » C'est ainsi que le nom du roi se mêle à toutes les cérémonies religieuses, et même aux souhaits dictés par la politesse ou la reconnaissance. Lorsque vous rendez quelque service à un Ambaniandre, il vous en remercie en souhaitant au roi *toutes sortes de prospérités*, et à vous *l'amitié de ce prince chéri* : « *Trarantitra Andrian-manjaka, veloma hianao tompokolahy* ». C'est ordinairement le lendemain du *sandrouiny* que le roi part pour la guerre avec tout son peuple, mais cette année il demeurera à Tananarive.

12 mai.

J'ai dit que l'année Ambaniandre était lunaire ; elle est composée de douze mois qui sont : Alahamady, Adaorou, Adizaaza, Atouroutany, Alahasaty, Asoumboula, Adimizana, Alakarabou, Alakaoty, Adijady, Adalou, Alauhoutsy. Le mois Alahamady, qui est le premier de l'année, commence avec la lune de mai.

Chaque mois a quatre semaines qui, comme les nôtres, sont composées de sept jours, qui se nomment : Alatsinaïny, Talata, Alaroubia, Alakamisy, Zouma, Asaboutsy, Alahady ; ce dernier répond à notre Dimanche.

Cette division de la semaine et de l'année, ainsi que la connaissance d'un seul Dieu et la circoncision, paraissent avoir été apportés à Madagascar par les Arabes. C'est à eux aussi sans doute que les Ambaniandres doivent leurs connaissances astronomiques qui, sans être étendues, leur donnent au moins une idée assez juste de la forme et du mouvement de notre système planétaire. L'art de s'orienter par l'inspection des astres est chez eux d'un usage si fréquent qu'il semble familier même aux enfants. On a divisé l'horizon en 16 parties ; et lorsque vous demandez à un Ambaniandre la direction d'une route ou la demeure d'un particulier, au lieu de vous répondre d'une manière vague comme le fait le peuple en Europe, il vous indiquera *nommément* et avec précision les points de l'horizon vers lesquels vous devez successivement vous diriger. J'ai eu plus d'une fois occasion de reconnaître ce talent pour s'orienter même au milieu des bois et dans des pays tout à fait inconnus à mes compagnons de route. Leurs quatre points cardinaux sont : le Nord, *acaratra* ; l'Est, *atsinanana* ; le Sud, *atsimou* ; l'Ouest, *andrefana*.

J'eusse dû peut-être, en parlant des forgerons, dire quelque chose de la manière dont ils travaillent le fer, du pays où ils trouvent ce métal et des procédés qu'ils emploient pour exploiter la mine ; mais ces notes, fruit de l'inspiration du moment, n'ont d'autre ordre que celui de mes idées. Aujourd'hui je traite un sujet et je ne dis qu'une partie de ce qu'il y a à dire, parce que ma mémoire ne m'en fournit pas davantage en ce moment. Une autre fois j'y reviens et je m'occupe presque au même instant de deux sujets tout à fait étrangers l'un à l'autre.

M. Chick, ouvrier missionnaire fort instruit, prétend que le fer de Madagascar est supérieur à tous ceux que nous connaissons en Europe. Sa malléabilité peut être comparée à celle du cuivre. Toute la partie de Madagascar que j'ai parcourue annonce la présence du fer ; mais dans la province de Mourankahy qui est dans l'Ouest de celle d'Emirne, la mine en est si abondante que les naturels la ramassent à la surface de la terre où elle se trouve sous la forme d'un sable noir luisant, de la grosseur du doigt et au-dessous, et très attirable à l'aimant.

Rien de plus simple que la manière dont les Ambaniandres fondent le fer. Un petit fourneau de pierres enduites de terre glaise, découvert dans la partie supérieure et percé au bas de deux trous, dont l'un sert à donner une issue aux cendres et l'autre à faire passer le tuyau du soufflet à double cylindre précédemment décrit, reçoit le minerai qui y est placé sur des couches alternatives de charbon. Au bout de six heures la fusion commence, et comme la chaleur n'est jamais égale, tout ne fond pas à la fois. A mesure qu'une partie devient liquide elle se précipite au fond du fourneau où on la trouve après l'opération sous la forme de scories moins impures qu'elles ne le paraissent et qu'elles ne devraient être, et déjà susceptibles d'être aisément travaillées au marteau.

Le malgache ne connaît point la manière de purifier le fer, mais il le bat avec tant de patience, le passe si souvent au feu, et la mine d'ailleurs est de si bonne qualité que le fer obtenu par le procédé que je viens de décrire est supérieur même à celui de Suède.

21 mai.

Un incendie terrible a consumé cette nuit le chantier de Mr. Gros, architecte du roi, avec quinze maisons du voisinage. Le roi a couru des premiers au feu ; on a battu l'alarme, et dans un instant tout Tananarive s'est transporté sur le lieu de l'incendie. Malgré ce secours, on n'a pu rien sauver.

Cet accident m'a encore fait connaître un usage du pays que je trouve plus propre à encourager des fléaux de ce genre qu'à en arrêter le cours. Tous les débris de l'incendie appartiennent au public qui se les partage avec une rapidité au moins

égale à celle du feu. Les gens qui demeurent dans l'ouest de l'incendie ont seuls droit au partage des débris incendiés ; ceux de l'est n'y peuvent prétendre Est-ce superstition ? Je le crois, car tout est superstition chez un peuple ignorant.

Une épidémie règne en ce moment dans l'ouest de la province d'Emirne. Le *Lamba-mena* (Toile rouge) y a été transporté. C'est une flamme de drap rouge que les superstitieux Ambaniandres regardent comme un talisman protecteur. Presque tous les villages ont le leur, et son nom change suivant les vertus qu'on lui attribue. Le roi en a un dans son palais que l'on nomme *Manjaka-tsy-Roua* (Il n'y a pas deux rois). C'est le gardien du trône et le défenseur de la légitimité. Le roi dans les grandes fêtes danse avec lui au milieu de son peuple ; seul il a le droit d'y toucher, et la colère du ciel punirait infailliblement le particulier dont la main sacrilège y serait portée.

On voit à Anvatou-mangue (Pierre bleue) une petite figure de pierre nommée Ra-oudy-vatou (La pierre médecine) à cause de ses propriétés reconnues de tous les bons Ambaniandres.

Un événement malheureux vient de se passer en un village à 2 lieues dans le sud de Fenouarrivou. Un Ambaniandre habitant de cet endroit avait parmi ses esclaves une jeune femme et deux enfants en bas âge. Cet homme dur et injuste maltraitait à chaque instant la pauvre famille que le sort avait réduite à le servir. La mère supportait avec patience et résignation les mauvais traitements qui lui étaient personnels, mais sa tendresse maternelle gémissait en secret chaque fois que la brutalité du maître s'étendait sur les innocentes créatures dont l'âge et la faiblesse eussent dû toucher le cœur le plus féroce. Un jour enfin son indignation ne put se contenir davantage, et elle osa déclarer à son maître qu'elle allait mettre sa famille à l'abri de ses vexations. Le lendemain à la pointe du jour elle se rendit avec ses deux enfants au milieu d'un champ de manioc, et là après avoir coupé la gorge à ses deux malheureux enfants, elle se pendit elle-même à un arbre. On a donné la sépulture aux deux enfants ; mais le corps de la mère est demeuré exposé au lieu même où elle a péri, en punition du triple meurtre dont elle s'est rendue coupable. Et le maître..., ne méritait-il aucune punition ?

27 mai.

Je suis allé il y a quelques jours me promener avec des officiers du roi à *Masouarivoe* (mille yeux), village situé à trois milles dans le sud-est de Tananarive. Radama avait choisi cet endroit pour en faire sa résidence, et déjà la population en était considérable ; mais un incendie occasionné par l'explosion de quelques barils de poudre a tout détruit et détourné Radama de ses projets.

Masouarive est plus agréablement situé que Tananarive. Une jolie rivière navigable aux pirogues coule en serpentant dans la plaine sablonneuse qui est dans le sud-est du village et vient passer au pied même du petit monticule sur le penchant duquel était bâtie la ville. Dans l'ouest sont des terres à riz (*Tany-vary*) qui s'étendent jusqu'au pied de Tananarive dont la montagne toute déchirée de ravins et dont les maisons bâties en amphithéâtre offrent un aspect qui n'est pas sans agrément.

Les campagnes d'Emirne, quoique déboisées, ne laissent pas de flatter agréablement la vue en raison de la diversité des cultures que l'on y remarque, et surtout à cause de la quantité vraiment étonnante de villages que l'on aperçoit sur toutes les montagnes et même au milieu des plaines marécageuses.

Mes compagnons de voyage m'ont donné sur le commerce et les costumes de leurs compatriotes beaucoup de détails parmi lesquels j'ai choisi pour reproduire ici ceux qui s'accordent avec mes propres observations.

Le malgache a l'esprit naturellement porté au commerce, et ce goût mercantile nuit même aux travaux de l'agriculture qu'il abandonne souvent pour se livrer à des spéculations peu lucratives, mais qui favorisent son penchant et sa paresse naturelle.

Outre le marché journalier qui se tient à Tananarive au-dessous du palais, il en existe encore chaque jour de la semaine dans différents endroits de la province. C'est là que les naturels vont y trafiquer des différents produits de leur industrie. On y trouve encore des bœufs, des moutons, des porcs, des toiles de soie et de coton, du sel, du riz, etc. Les réunions sont nombreuses, les arabes et les indiens y viennent apporter de la soie teinte que les Ambaniandres ne savent pas encore colorer d'une manière agréable et solide. Les marchandises sont étalées par terre sur des nattes. Chaque marchand est muni d'une petite balance qui lui sert à peser l'argent. C'est encore au marché que se vendent les esclaves (L'esclavage chez le malgache n'est point considéré comme avilissant par ce qu'étant accidentel, aucune classe de la société n'en est exempte. Le noble devenu esclave jouit toujours des prérogatives attachées à son rang. Tout esclave d'ailleurs a la faculté de se racheter).

Costumes

Le vêtement des deux sexes est à peu près le même, et le manteau des femmes ne diffère de celui des hommes que par un peu plus d'ampleur. Les uns et les autres le jettent à peu près comme les Romains leur toga. Ce vêtement est d'autant plus embarrassant qu'il est du bon ton de le laisser traîner par derrière. Outre ce vêtement qui porte le nom de *Toutouranou*, de *Cacheny*, etc., suivant qu'il est de coton ou de soie, etc., quelques femmes ont encore un petit justaucorps nommé *Akanzou*; il est ordinairement de soie. Le costume des gens

du peuple et des esclaves ne diffère de celui des grands que par la qualité des étoffes, et par une excessive saleté qui lui est particulière.

Les Ambaniandres ont presque toujours la tête nue, leur coiffure est variée et généralement agréable. On peut compter jusqu'à 10 coiffures différentes pour les femmes. Voici les plus remarquables : Vouny-tsy, Tounga-tounga, Vouny-fautouny, Voulou-farana, Fehy-voulou, Farangitra (coiffure en usage le jour de la circoncision), Vouny-tsira, Miha-voulou (coiffure de deuil), et Ampanga (coiffure de cérémonie). Les jeunes personnes qui ne sont pas encore mariées se rasent le derrière de la tête.

3 juin.

Ayant achevé et remis au roi les différents portraits qu'il m'avait demandés, j'ai cru devoir profiter du retour de la bonne saison pour me rapprocher des bords de la mer. Je suis allé en conséquence prendre congé de Sa Majesté, qui m'a témoigné le regret qu'il avait de me voir partir, et m'a engagé à revenir le voir lorsque son palais serait achevé.

Le 29 mai, à 3 heures de l'après midi, je suis parti de Tananarive avec 100 hommes commandés par un colonel de la milice bourgeoise pour aller coucher au petit village d'Ankady-kely, qui n'est qu'à 9 milles dans le Nord-Est de la capitale. De là je me suis rendu à *Ambouhitra-biby*, village où j'avais séjourné l'année précédente, ensuite à *Toumpounaly*, que j'estime à 21 milles dans le N.-E. d'*Ankady-kely*. C'est là que m'ont quitté le colonel et les 100 hommes qui m'avaient accompagné depuis Tananarive. Ils ont de suite été remplacés par une escorte semblable et un nouveau colonel qui, pour me rendre plus agréable la soirée que j'avais à passer à *Toumpounaly*, a fait venir dans mon logement une troupe de chanteuses et de danseurs, parmi lesquels il a lui-même figuré.

La danse Ambaniandre est agréable, son mouvement est celui de l'Anglaise. Le danseur y peut déployer de la grâce et de la souplesse. On y remarque des situations voluptueuses, mais jamais cette lascivité indécente du Sêga créole (danse des esclaves de Maurice), auquel j'ai vu avec la plus grande surprise assister des dames honnêtes.

Le 1^{er} juin, à 11 heures, je me suis arrêté à *Ambouhitritankady*, capitale de l'ancienne province de Zanakandrianisy, maintenant réunie à celle d'Emirne. C'est le domaine particulier de Rafalalahy-Andriantiana, qui n'a plus dans ce pays, que son père gouvernait en roi, qu'une femme, une maison et des troupeaux.

Ambouhitritankady a soutenu plusieurs sièges. On ne trouve à présent d'autres traces de son existence que des fossés profonds et quelques débris de murs couverts de mauve. Cet endroit est

situé à 12 milles dans le nord-est de *Tcumpounaly*. A 9 milles plus loin en s'avancant toujours vers le nord-est, on trouve *Ranou-mahavelouna*, dont les environs bien moins peuplés et cultivés que ceux de Tananarive, présentent au surplus la même conformation montueuse. Sur la route d'*Ambouhitritankady* à *Ranou-mahavelouna*, à peu de distance d'un village nommé *Ambouhy-malaza*, nous avons rencontré un cercueil élevé sur 4 piquets ; personne ne le gardait quoique couvert d'ornements précieux pour le pays. C'est encore là une preuve de ce que j'ai dit précédemment sur le peu d'inclination pour le vol que l'on remarque chez les *Ambaniandres*.

J'ai passé la nuit à *Ranou-mahavelouna*, et le lendemain je me suis rendu d'une seule traite à *Ankazoubé*, dernière place forte de la province d'Emirne. Le colonel commandant a jugé à propos de m'y recevoir avec les honneurs militaires, et je suis entré dans le village au milieu d'une foule de femmes et d'enfants que la curiosité avait attirés sur mon passage. Il y a 30 milles de *Ranou-mahavelouna* à *Ankazoubé*. Ce dernier village est situé au pied et à l'ouest d'une chaîne de montagnes qui vient du sud et s'avance vers le nord en s'arrondissant peu à peu vers l'est. Ces montagnes et les plaines qui sont au-dessous paraissent arides et entièrement incultes.

J'ai remarqué sur la route quelques rochers basaltiques d'un noir foncé. La terre qui les avoisine est jaune et rougeâtre. Quelques blocs de cailloux et beaucoup de craie blanche, toujours du mica.

En sortant d'*Ankazoubé*, où j'ai encore changé de colonel et d'escorte, et après avoir grimpé avec peine jusqu'au sommet des montagnes, j'ai eu le déplaisir de voir la route se diriger vers le sud-est, point vers lequel nous n'avions aucune affaire. Enfin, au bout de quelques heures, nous avons repris la route du nord-est qui nous a conduits à *Anbandantsara*, puis à *Andouboufouhy*, dernier village d'Emirne, à 18 milles à l'est-sud-est d'*Ankazoubé*.

Rien n'a attiré mon attention dans ce court trajet, qu'une étonnante quantité de sauterelles, dont les colonnes serrées ne fuyaient pas même à notre approche et se laissaient écraser sous les pieds. Le pays s'abaisse sensiblement depuis *Ankazoubé* en s'avancant vers l'est. A peu de distance d'*Andouboufouhy* on trouve une chaîne de montagnes dont la crête est couverte de bois et de bruyères. Ce sont les limites de la province d'Emyrne.

Au sortir de ces montagnes, on entre dans la plaine des *Bezouzounes*, dont le premier village est *Anbakalouha*, que j'estime à 9 milles dans le nord-est d'*Andouboufouhy*.

Anbakalouha est de ces endroits privilégiés que la nature s'est plu à enrichir de tous ses dons. Qui fixera l'admiration du spectateur, de cette vaste plaine couverte d'une herbe aussi haute que les nombreux troupeaux qui y paissent, et coupée de rivières et de ruisseaux, de ces montagnes couvertes de forêts au milieu

desquelles l'œil découvre à chaque instant un joli village qui avait d'abord échappé à ses regards et qui semble tout à coup sortir du feuillage comme par enchantement ; ou de ces rochers noirs sur lesquels vient enfin s'arrêter la vue après avoir parcouru une immense étendue de pays aussi plat que la surface d'un lac ! Le climat d'*Anbakalouha* doit être sain et les renseignements de mes compagnons de route confirment cette opinion que m'avait fait naître la position du pays.

8 juin.

Au sortir d'*Anbakalouha* on entre dans un désert dont l'ennuyeuse solitude n'est réveillée que par quelques troupeaux de bœufs sans gardiens. On marche pendant 20 milles sans trouver aucune sorte d'habitation, puis enfin le pays devient peuplé et cultivé ; l'on arrive à *Mery-manjaka* où j'ai vu des bœufs aussi beaux que ceux d'Europe. Les habitants paraissent riches et heureux. Encore 9 milles et l'on est à *Anbatoudrajaka*. J'y ai encore été accueilli par mon ancienne connaissance *Andriantsalama*, qui m'a engagé à prendre la route de la plaine pour me rendre à Foulpointe, comme plus praticable et même plus curieuse.

A 9 milles dans le nord-est d'*Anbatoudrajaka*, je me suis arrêté au village d'*Anbongabé*, qui est le premier de la province ou plaine d'*Antsyanaka*.

J'ai ensuite successivement rencontré *Andrebou*, village situé au milieu des marais ; *Mery-salazana*, petite place forte commandée par un officier *Ambaniaudre* ; et enfin *Tsaraoul-Nainena* qui est sur la lisière de la grande forêt. Dans ce trajet j'ai côtoyé le grand lac d'*Antsianaka* qui a plus de 8 lieues de long sur au moins 4 de largeur. Sa direction est à peu près nord-est-sud-ouest. Il donne naissance à la rivière de *Manangourou*, qui serait un grand fleuve sans les rochers nombreux qui divisent son cours. Les bords du lac et de la rivière sont peuplés d'oiseaux aquatiques dont on ne peut comparer le nombre prodigieux qu'à celui des troupeaux qui paissent sur ces mêmes bords.

Antsianaka est, dit-on, le pays le plus riche de Madagascar ; toute sorte de culture y réussit, mais le riz, le coton et la canne à sucre s'y sont particulièrement remarquer. Si les communications avec la côte étaient plus faciles, je ne doute pas qu'*Antsianaka* ne devint un des plus intéressants du monde par son commerce.

On fait à *Tsaraoul-nainena* et dans les autres villages d'*Antsianaka* avec le miel et le jus de cannes, une liqueur de bon goût et très capiteuse. Ce sont les femmes qui préparent cette boisson, et les maris, en parlant des bonnes qualités de leurs épouses, n'oublient pas de dire : Qu'elle est très entendue à faire

le *Touaka* (Mahoy manao touaka). Mes compagnons de voyage ont pris tant de goût à cette liqueur qu'il m'a fallu demeurer un jour entier à *Tsaraoulinaïna* pour attendre qu'ils fussent en état de continuer leur route. Je crois *Tsaraoulinaïna* à 33 milles nord-est d'Anbongabé.

Le pays d'Antsianaka passe pour très malsain ; cependant je crois qu'on ne veut alors parler que des villages situés dans la plaine, car je ne pense pas que le climat puisse être uniforme dans une vaste étendue de terre dont une bonne partie est montueuse et fort éloignée des marais dont les exhalaisons peuvent rendre l'air malsain. J'ai d'autant plus de raison de croire à la salubrité de la partie montueuse d'Antsianaka que, par la conformation et la nature de son lac, elle ressemble davantage à la province d'Émirne.

14 juin.

En quittant *Tsaraoulinaïna*, la route tourne vers l'est et l'on entre dans le bois. Les chemins qu'on y a frayés n'ont rien de remarquable que leur difficulté. On passe plusieurs rivières dont les plus considérables sont *Mananbatou* et *Salanguiny*, qui vont toutes deux se joindre à la *Manangourou*. Leur lit est large et profond. Elles roulent dans leur cours diverses sortes de pierres dont quelques-unes transparentes. Leur eau vive et pure contient beaucoup de sangsues, fort incommodes pour les voyageurs qui doivent boire avec précaution. Nous avons eu beaucoup à souffrir du froid durant ce trajet, pendant lequel la pluie n'a pas cessé un seul instant. Après 34 milles très pénibles, nous avons enfin aperçu avec plaisir le pays d'*Ambanivoulou* dont le climat doux nous a fait renaitre. C'est au surplus le seul avantage qu'offre ce pays dont les montagnes mêmes sont tellement boueuses et glissantes qu'on y marche avec la plus grande difficulté. Nous avons couché à *Oulontsy-maloutou*, dont les habitants nous ont assez mal reçus. Le lendemain nous nous sommes acheminés vers *Mahambou* où nous sommes arrivés après une des journées les plus fatigantes et les plus désagréables de tout le voyage. Laïfny, le chef du village, nous a au moins fait bon accueil, et nous nous sommes dédommagés chez lui des peines que nous avions eues pour nous y rendre.

Le village de *Mahambou* est grand et bien situé ; une rivière assez considérable coule au pied des maisons, mais les hautes montagnes qui l'environnent doivent en concentrant la chaleur et en arrêtant la libre circulation de l'air rendre cet endroit malsain. *Mahambou* est à 74 milles est de *Tsaraoulinaïna*. J'y ai été témoin d'une pratique que je ne m'étais pas encore trouvée à lieu de remarquer. Tandis que, suivant mon usage, j'étais à prendre note de mes observations sur la route, est arrivée malade la mère de Laïfny. Ce bon fils, inquiet du sort de sa mère, a

présenté aux vieillards qui m'accompagnaient un sac rempli d'une espèce de petites fèves en les priant de tirer le *Sikidy* (sort) de la malade.

L'un d'eux a pris le sac, et après avoir invoqué Andriamanitra, a formé avec les fèves qu'il prenait au hasard, tantôt plus tantôt moins, trois carrés échiquetés dont chaque case contenait ou une ou deux ou même trois fèves. Puis il a demandé à Laïfny le nom de sa mère, son âge, etc., et après avoir quelque temps réfléchi, il a dit avec un ton sentencieux : « Jeune homme, ta mère n'est pas encore morte ». Cette réponse était fort adroite, et la mort de la femme qui eut lieu deux jours après ne pouvait pas même la démentir. La cérémonie du sikide terminée, le sorcier appelé Reny-tsy-matourou, qui avait remarqué l'attention avec laquelle je l'examinais, m'a demandé si j'étais initié aux mystères du sikidy (Mahalala manao sikidy). « Sans doute », ai-je répondu. « Cela ne m'étonne pas », a-t-il repris, « que peut-on ignorer quand on lit ce qui est sur le papier ! » Les Malgaches ont en général la plus haute idée de l'art qui nous sert à communiquer nos idées et à connaître celles d'autrui par le moyen de figures qui leur semblent des caractères magiques. (On sent bien qu'en ce moment je ne veux pas parler des Ambaniandres qui sont la plupart en état de lire).

Laïfny m'avait donné à lire quelques lettres écrites en malgache, dont ses connaissances ne lui permettaient pas de deviner le contenu. Rien ne pourrait exprimer l'étonnement de l'auditoire en me voyant m'annoncer tout à coup avec facilité dans une langue que je ne faisais que bégayer il y a quelques instants. Laïfny surtout ne pouvait revenir de la surprise qu'il éprouvait en me voyant lui parler de ses affaires personnelles avec des détails qui ne pouvaient être connus que des personnes avec lesquelles il vivait.

Au reste, cette admiration excessive pour le talent de la lecture disparaîtra dans peu. Déjà elle n'existe plus que dans les villages les plus éloignés de Tananarivou et du commerce des étrangers. Mais, en disparaissant, elle fait place à un amour pour l'instruction que je n'ai jamais vu chez les peuples civilisés.

A Tananarivou et en général dans la province d'Emirne, tout le monde veut savoir lire. On voit jusqu'à de vieilles femmes aller à l'école, et il n'est peut-être pas une maison dans laquelle on ne trouve un tableau où sont tracées les lettres de l'alphabet.

16 juin.

La route de *Mahambou* à *Foulpointe* est longue et pénible, et ce n'est qu'après 57 milles au milieu de plaines fangeuses et de montagnes couvertes de bambous dont les souches et les rameaux entrelacés rendent la route aussi dangereuse que diffi-

cile, que l'on arrive enfin à *Amboudiriana*, puis à Foulpointe qui semble un lieu de délices au sortir de tant d'horreurs.

Toute la route n'est cependant pas également triste. Il est même quelques endroits en petit nombre où le voyageur s'arrête avec une sorte de plaisir. De ce nombre est *Antsahamarina*, grand village à douze milles dans l'E.-S.-E. de *Mahambo* et *Amboudiriana* pour qui j'ai toujours conservé la même affection.

J'avoue même que la pluie, qui est constamment tombée pendant ce trajet, peut bien avoir quelque part dans ma prévention contre cette partie des *Ambanivoulou*.

J'ai eu à traverser plusieurs plantations de riz qui sont bien différentes de celles d'Emirne. Ici la terre, d'elle-même et sans contrainte, rend au centuple les fruits qu'on lui a confiés. Là elle a besoin d'y être forcée par le travail opiniâtre d'un peuple que la misère a rendu laborieux. Il y a dans les *Ambanivoulou* deux sortes de terres à riz : les *taves* ou défrichés et les *ouraka* ou marais. Les riz d'*ouraka* peuvent se cultiver presque toute l'année parce que l'humidité constante du sol alimente sans cesse la végétation ; mais on a pourtant choisi pour en faire la plantation les mois de juillet et août qui font espérer la maturité en novembre et décembre, époque à laquelle les pluies sont encore rares.

Lorsqu'un *Betsymisaraka* a fait choix de l'*ouraka* où il veut planter, il y fait courir ses bœufs qui, s'enfonçant jusqu'au ventre dans ce terrain fangeux, le labourent dans tous les sens. mêlent l'eau avec la vase qu'elle recouvre et préparent un aliment substantiel qu'on y dépose immédiatement. C'est à cela que se borne toute la culture de l'*ouraka*, et le cultivateur attend avec patience l'instant fixé par la nature pour recueillir un fruit qui lui a si peu coûté.

La culture des *taves* n'est guère plus pénible ; mais elle est bien funeste au pays qu'elle déboise sensiblement. Le *Betsymisaraka* ne connaissant pas l'art de fumer les terres ni celui d'empêcher les dégradations, est obligé à chaque récolte de faire de nouveaux défrichés qui puissent lui offrir à la fois une terre meuble et engraisnée par les décompositions végétales. Il commence par mettre le feu dans les bois qu'il veut planter de riz, et aussitôt que les pluies arrivent, les femmes s'en vont jeter la semence sur le terrain inondé qu'elles se contentent de remuer légèrement avec le pied. C'est, je n'en doute pas, à ce pernicieux usage qu'est due la destruction presque totale des bois de l'intérieur et de la côte occidentale de Madagascar.

J'ai trouvé à Foulpointe beaucoup de changements ; le nombre des maisons a beaucoup augmenté, et *Rafaralahy* instruit par le passé a reconstruit à neuf l'enceinte de *madriers* qui lui sert de retranchement et qu'il regarde maintenant comme imprenable.

24 juin.

J'ai moins trouvé de changement dans le caractère des habitants de Foulpointe que dans leurs maisons. Les traitants surtout m'ont paru tels que je les avais laissés. Toujours flatteurs, toujours envieux, toujours menteurs, toujours crédules. Ils se plaignent sans cesse des tromperies de leurs femmes, et n'ont pas encore songé à examiner si l'on pourrait se passer dans le commerce de cette espèce de courtiers femelles.

Sans cesse ils crient contre l'esprit soupçonneux des naturels et contre leur mauvaise foi, et ils oublient qu'on ne fait que suivre leur exemple.

Hier Rafaralahy, dans un grand cabary auquel j'assistais, disait aux Malgaches réunis : « Quelques personnes se plaignent d'avoir été volées ; je ne dois pas vous en accuser. Les voleurs ne peuvent être que des gens de la maison des Vazaha ». Telle est l'opinion qu'a donnée des blancs en général la conduite méprisable de quelques-uns d'eux. Et doit-on être surpris du peu de progrès dans la civilisation qu'ont faits les naturels de la côte malgré la fréquentation continuelle des étrangers depuis plus de 100 ans, lorsqu'ils n'ont vu de nos mœurs que ce qu'il y a de plus corrompu ! Qu'il serait à désirer pour l'honneur européen et même pour le commerce, que quelques personnes estimables vinssent se fixer dans ce riche pays dont l'insalubrité n'est redoutable qu'à ceux auxquels leur inconduite serait également funeste dans tout autre pays.

Il paraît qu'il est difficile de se préserver totalement de la fièvre, mais mon expérience, jointe à celle d'une infinité de personnes que je pourrais citer, fait voir qu'au moins on peut se garantir de ses effets funestes. Cette même expérience m'apprend encore qu'à quelques milles dans l'intérieur, il se trouve des lieux salubres. *Anboudiriana*, dont les montagnes sont élevées de plus de 200 toises au-dessus du niveau de la mer, et au pied desquelles coule sur un fond de cailloux une eau claire dont le cours rapide renouvelle l'air sans interruption, *Anboudiriana* serait-il une habitation insalubre ? Sa position sur le chemin de l'intérieur et auprès d'une rivière navigable dont l'embouchure n'est éloignée que de quelques milles, serait-elle désavantageuse au commerce ? Et si, engagé par la fertilité des terres qui l'environnent, l'habitant voulait joindre la culture au trafic, sa santé et ses intérêts auraient-ils à en souffrir ? Aucun sol ne convient mieux au café, aucun ne semble plus avantageux au mûrier et à l'éducation des vers à soie.

Mais où trouver des bras pour cultiver la terre ? C'est là sans doute une grande difficulté, mais d'une part, la probité, la constance et la douceur du propriétaire, de l'autre l'assistance du gouvernement malgache qui taxerait le salaire des ouvriers, fixerait leur tâche, leurs obligations, et les forcerait à remplir leurs engagements, viendraient à bout d'utiliser la force de

l'indolent Betsymisaraka que l'espoir d'un gain assuré attirerait toujours dans le champ de l'agriculteur qui n'aurait plus à redouter leurs caprices.

Puisse ce court aperçu d'amélioration produire l'effet que j'en désire. Puisse-t-il contribuer à acquérir à la civilisation un peuple bon, industriel, parmi lequel j'ai trouvé des défauts et encore plus de vertus, chez qui j'ai goûté quelques instants de bonheur, et que je quitte avec regret.

LES KIMOS DE MADAGASCAR⁽¹⁾

Extrait d'un manuscrit autographe de A. Coppalle,
appartenant à la bibliothèque de M. de Froberville, à la Pigeonnière,
commune de Chailles (Loir-et-Cher)

Voyageant à mon ordinaire accompagné d'un seul esclave dans la province d'Emerine, je m'étais arrêté à Fiakarana, joli village à 24 milles dans l'ouest de Tananarive. C'était la saison de la récolte des riz, et la plaine était couverte de moissonneurs des deux sexes que la curiosité faisait accourir autour de moi. Je m'amusais à considérer ces figures naïves dont chacun de mes mouvements faisait varier l'expression ; tout à coup deux individus de la plus petite taille et de la conformation la plus extraordinaire, perçant la foule, viennent se placer à quelques pas devant moi et m'occasionnent une surprise remarquée par les autres assistants, qui tous ensemble s'écrient : « Antatsimou Besilao, sirounda n'Andriana » (Ce sont des Besilao du Sud, des esclaves du Roi). Je m'approchai d'eux pour leur parler, mais traversant de nouveau la foule avec une vitesse extrême, ils s'enfuirent sur un fossé où probablement ils se crurent plus en sûreté pour m'observer.

Ces singuliers petits êtres dont la taille ne dépassait pas quatre pieds me parurent âgés l'un de 20 ans et l'autre de 30. Leur teint était fort noir. Ils avaient les cheveux crépus, les bras longs et disproportionnés, le ventre gros, les jambes grêles et cagneuses.

J'appris de mon compagnon de route que ces deux hommes appartenaient à un peuple de nains qui habitaient les montagnes du pays des Besilaos, nation guerrière nouvellement soumise à Radama. Ces Besilaos occupent tout l'intérieur de Madagascar entre le 21° et le 23° degré de latitude. Ils sont bornés au nord par les Ambaniandres ou Ovas, à l'ouest par les peuples du Ménabé ou Sacalaves occidentaux avec lesquelles ils étaient toujours en guerre avant les conquêtes de Radama, au sud par une multitude de petites peuplades comprises sous le nom général d'Antatsimes, qui signifie peuples méridionaux, à l'ouest par une chaîne de montagnes fort élevées et parallèles à la côte de

(1) Cette note sur les Kimosy, retrouvée dans un manuscrit de Coppalle, vient à l'appui de l'opinion exprimée par le Dr Fontoyne sur les Kimosy (Voir le volume VII du *Bulletin* de l'Académie Malgache).

l'est d'où elles sont éloignées d'environ 25 lieues. C'est dans ces montagnes qu'habitent les pigmées dont je venais de voir l'échantillon. Ils y vivent dans une indépendance que n'osent troubler les gens de la plaine, car ils passent pour très courageux, et les princes de la côte Est n'ont pas eu à se louer des tentatives qu'ils ont faites plusieurs fois de pénétrer à main armée dans leurs retraites. Mon guide m'apprit encore quelques autres particularités concernant ce peuple de nains que j'aurais dès lors été tenté de prendre pour les Kimos de Commerson et de Modave, s'ils eussent été moins noirs, et si le nom sous lequel on les désigne se fût un peu rapproché de celui que leur donnent ces auteurs, mais le hasard qui m'avait procuré ces premières notions devait achever la découverte.

Deux mois après la rencontre dont je viens de parler je me trouvais à Ivondrou, village à 2 lieues de Tamatave, chez un commerçant français appelé Dayot. J'y étais venu voir M. J. Hastie, agent résident de Sa Majesté Britannique, nouvellement arrivé de Maurice avec quelques missionnaires.

J'y passai quelques jours durant lesquels nous nous entretenîmes M. Hastie et moi de ce qui s'était passé à l'emerine en son absence ; la conversation vint, je ne sais comment, à tomber sur les Besilaos, et je lui racontai ce qui m'était arrivé à Fiakarana. Je racontai aussi ce que m'avait dit mon domestique des nains du pays des Besilaos. Mais comme M. Hastie ne paraissait pas croire à leur existence, un officier du Roi qui se trouvait avec nous, et qui n'avait point encore pris part à notre conversation, dit à M. Hastie qu'il y avait en effet dans les montagnes qui sont au sud des Antankayes, un peuple de petits hommes très redoutés à cause de leurs brigandages, et que l'on regardait même comme sorciers. M. Hastie ayant demandé s'ils étaient blancs, il répondit qu'ils l'étaient ni plus ni moins que les Besilaos, mais qu'il y avait parmi eux un grand nombre de *boubous* (albinos) qu'ils appelaient *Kimousa* ; que ces Kimousa étaient comme tous les individus de cette nation d'une très petite taille (*fouhy*), qu'ils avaient le ventre gros (*vacenty ny kibou*), les fesses plates (*fissaka ny voudiny*), les cheveux crépus (*voulou rangitra*), et les yeux du chat (*masou taka ny saka*).

Que l'on compare maintenant ces renseignements avec ce que disent des Kimos Commerson et Modave, et l'on conclura probablement comme nous le fîmes, M. H.... et moi, que ces deux auteurs n'ont commis d'autre erreur que celle d'attribuer à une population entière une couleur et un nom qui ne conviennent qu'à quelques individus, mais que l'existence du peuple nain ne peut plus être contestée.

Je dois néanmoins en faveur des personnes à qui la petite différence de Kimos et de Kimousa laisserait quelque scrupule, ajouter : 1° que par l'effet d'un accent tonique sur la pénultième syllabe de Kimousa, l'a final ne se fait guère plus sentir que dans

la prononciation de l'e muet du français ; 2° que la diphtongue *ou* remplace chez les peuples de l'intérieur la voyelle *ô* des gens de la côte, et c'est ainsi que les bourgeois Ambaniandres, appelés Ovas chez eux-mêmes, sont nommés Ovas sur les bords de mer. Partant le mot Kimousa a dû être prononcé Kimose ou Kimos dans les lieux que Modave et Commerson fréquentaient.

LETTRES DE CHAPELIER

copiées sur les originaux existant aux archives de Port-Louis

Annotées par G. FONTOYNONT,

ADMINISTRATEUR-ADJOINT DES COLONIES

(Suite)

Multième lettre

D'Hy-Satchan, proche Tamatave, Isle et côte Est de Madagascar, ce 22 germinal an XIII^e de la République française (14 avril 1804).

J'ai reçu la lettre dont vous m'avez honoré le 8 de ce mois (1), et qui m'a été remise le 20 (2) par le capitaine Frère, et par laquelle vous me mandez que le *fanka-bé* (3) et le *voulou-akanga* (4) que vous aviez cru morts, paraissent vouloir donner quelques signes de végétation, et que le *lambourou-mafana* (5) réussit, mais que les graines de la liane *tanguehane-tanguehane-massou-androu* (6) n'ont point levé ; je souhaite que ces utiles et agréables plantes, qui font les charmes de vos loisirs, puissent par une végétation vigoureuse vous récompenser des soins que vous leur donnez.

Quant au *voulou-akanga*, j'ai l'honneur de vous observer que ce n'est point une liane, mais bien un joli sous-arbrisseau.

J'ai l'honneur de vous annoncer que je viens de découvrir une espèce de pyrite qui pourra fournir une assez bonne quantité de soufre et de fer.

J'ai pareillement fait la découverte d'une espèce de mine de fer qui, exploitée, pourra fournir de 60 à 80 livres par quintal.

De la pyrite sulphureuse et de la mine de fer spécifiées ci-dessus, vous recevrez un échantillon par la première occasion.

(1) 31 mars 1804.

(2) 12 avril 1804.

(3) Voir note 6 de la troisième lettre, page 19 du *Bulletin*, volume IV, de l'Académie Malgache.

(4) Voir note 23 de la première lettre, page 13 du *Bulletin*, volume IV, de l'Académie Malgache.

(5) Voir note 21 de la première lettre, page 12 du *Bulletin*, volume IV, de l'Académie Malgache.

(6) Voir note 24 de la première lettre, page 14 du *Bulletin*, volume IV, de l'Académie Malgache.

Citoyen Préfet, je m'occupe sans cesse à découvrir dans cette Isle, vraie terre de promission, tout ce qui peut être d'une utilité marquée à la Métropole et à ses Colonies, veuillez aussi, je vous en supplie, vous occuper un peu de moi, en améliorant, autant que les circonstances pourront le permettre, la position malheureuse où je me trouve réduit depuis longtemps, et me donner les moyens de faire un voyage dans l'intérieur de l'Isle à la fin de cette année ; je fais la même supplication au capitaine général, auquel je vous prie de faire agréer l'hommage bien sincère de mon respect et de ma reconnaissance.

Adieu, Citoyen Préfet, etc.

Nouvième lettre

D'An-boudi-Atafan (1), canton d'Hy-Satchan, territoire des bé-tsi-micarac's (2), Isle et côte Est de Madagascar, ce 25 germinal an XII^e de la République française (17 avril 1804).

J'ai l'honneur de vous prévenir que j'ai chargé le capitaine Provost des objets spécifiés ci-après, savoir :

Une petite caisse de plans d'arbres et d'arbrisseaux et une barrique coupée contenant une plante aquatique.

Nomenclature et description des espèces contenues dans la caisse :

N^o 1. — *Favaloune-tch'-azou* (3). — *Vulgo !*

Nov. gen. tetrandria-gynia.

C'est un arbrisseau qui pousse de la racine une tige haute de 15 à 20 pieds, très droite, toute garnie d'aiguillons, de la grosseur du bras, facile à couper, se terminant par un beau faisceau de feuilles composées avec impaire ou sans impaire, dont le pétiole commun, souvent chargé d'aiguillons, soutient sept, huit ou dix paires de folioles, le plus ordinairement incomplètes, légèrement pétiolées, épaisses, oblongues, lancéolées, un peu obliques, luisantes et vertes des deux côtés, terminées par une pointe obtuse, et ayant leur marge un peu cartilagineuse, munie de pores glanduleux, de même que leur surface qui en paraît toute criblée si on la regarde à l'opposition de la lumière.

(1) *Ambodiatafana* (au pied des badamiers). Plusieurs points dans les environs d'Ivondro et sur la rivière elle-même sont ainsi dénommés par les Betsimisarakas. Voir, en ce qui concerne le badamier, la note 38 de la septième lettre (page 115 du volume VII, année 1909, du *Bulletin* de l'Académie Malgache).

(2) Betsimisaraka. •

(3) *Fahavalokazo* ou encore, en dialecte betsimisaraka, *Fahavaloutrazo*. Arbrisseau épineux, bois blanc, dont l'écorce et les feuilles froissées répandent une odeur forte mais non désagréable. Les tiges et les feuilles sont employées en decoction par les indigènes contre les enflures : d'après Richardson, ce serait le *Solanum erythraeum* Bojer.

Ces folioles, dans la jeunesse de l'individu, sont plus petites, moins épaisses, et ont leur côte ou nervure principale d'une belle couleur rouge, ainsi que leur marge, dont les pores glanduleux sont peu sensibles, leurs pétioles commun et propre sont aussi rouges. Du centre de ce faisceau de feuilles sort une petite grappe courte, chargée de fleurs sessiles, petites, composées d'un calice peu apparent, persistant, d'une seule pièce et à quatre ou cinq dents; d'une corolle de quatre pétales très caducs et blancs; de quatre étamines, et d'un ovaire supérieur, un peu oblong, fort petit, partagé par un sillon, et surmonté d'un style simple et à peine sensible.

Le fruit est une petite baie monosperme. Bois blanc.

La tige et les feuilles de cet arbrisseau répandent une odeur forte, sans toutefois être désagréable : aussi les Malgaches s'en servent-ils en décoction, bain et fumigation pour guérir les enflures provenant de fraîcheur et encore dans les couches difficiles pour hâter la sortie de l'arrière-faix.

A transplanter dans un terrain ni trop sec, ni trop humide.

Il croît dans les grands bois qui couvrent les montagnes.

Étymologie : *Favaloune-tch'-azou*, de *favalou*, ennemi, *tch'* particule de liaison, et *azou*, arbre; et ce, comme qui dirait ennemi des arbres, parce que les aiguillons, dont sa tige est hérissée, entament ou égratignent l'écorce des arbres qui l'avoisinent lorsqu'il est balancé par les vents.

N° 2. — *Foutci-Avadie*. — *Vulgo* ! (4).

Daubentonia argentea (Chapelier).

Nov. gen. Momecia.

Ce joli petit arbrisseau, qui est du même genre que le bois d'anis que je vous ai envoyé, a comme lui ses fleurs monoïques, c'est-à-dire mâles et femelles, n'occupant pas la même fleur, mais séparées les unes des autres quoique sur le même pied. Il est remarquable par la belle couleur argentée de la partie inférieure de ses feuilles qui, froissées entre les doigts, répandent une odeur qui n'est point désagréable.

Il croît sur la lisière de quelques grands bois de cette côte, dans les lieux frais et ombragés.

A transplanter en un lieu un peu ombragé et humide.

(4) *Fotsivadika*. La description donnée de cet arbrisseau est très exacte. Il en existe deux variétés présentant très peu de différences et qui sont employées par les Betsimisarakas pour écarter les revenants et les mauvais esprits durant le sommeil : à cet effet, on en suspend des branches à la tête du lit. Cet arbrisseau, d'après Richardson, serait un *Helichrysum*. Est encore employé actuellement par les indigènes de la côte Est comme remède du « trouba », sorte de chorée : les feuilles pilées avec de l'argile blanche sont mises dans de l'eau qu'on fait absorber au malade.

La décoction, fumigation et bain de toutes ses parties passent ici pour un spécifique dans le haut mal.

Etimologie (5) : *Foutci-Avadie*, de *foutci*, blanc argenté, et *avadie* de *mavadie*, retourner, parce que ses feuilles vertes en dessus paraissent blanches si on les retourne.

N° 3. — *Fanka-bé*. — *Vulgo* ! (6).

N° 4. — *Valoutch*. — *Vulgo* ! (7).

Nov. gen. Pentandria-s-gynia.

Arbre d'un port très gracieux, qui procure un bel ombrage et dont les fruits sont bons à manger.

Son bois, très dur, serait très propre aux ouvrages du tour.

Il croît dans les grands bois.

A transplanter dans un terrain meuble et profond.

Il est du même genre que le *vouène talanguine* (8) dont je vous ai envoyé des graines dernièrement.

Etimologie (9) : *Valoutch*, de *maloutch*, ombragé, obscur, sombre, etc., d'où vient aussi *aloutch*, ombre, ombrage. Ainsi nommé de l'ombrage frais et impénétrable aux rayons du soleil que procure son feuillage.

N° 5. — *Ambora-saha-mahitsou*. — *Vulgo* !

Nov. gen., Diacia (10).

Petit arbre très intéressant par la belle couleur verte de son écorce, et par celle de ses feuilles dont la forme et la disposition de leurs nervures lui donnent l'aspect d'un cannellier. Ses fleurs sont

(5) L'étymologie véritable est *fotay*, blanc, et *adika* de *aradika*, qui est retourné, soit littéralement : blanc-retourné.

(6) Voir note 6 de la troisième lettre dans le volume IV (1^{re} partie), années 1905-1906, du *Bulletin de l'Académie Malgache*.

(7) *Voalotay*. D'après les renseignements donnés par Chapelier, il s'agirait d'une variété de *Brezia*.

(8) *Voantalalina*. Voir note 35 de la septième lettre, page 114 du volume VII, année 1909, du *Bulletin de l'Académie Malgache*.

(9) L'étymologie véritable serait *aloka*, de *aloka*, ombre.

(10) *Amborasaha mitiso*. Variété de *Tambourissa* (Baker). Les Sihanaka font avec les feuilles une décoction qu'on donne à boire aux personnes possédées par les Vazimba ou les démons, ainsi qu'à celles atteintes de gonorrhée. Les fruits pilés et pressés sont employés par les mêmes en cataplasmes qu'ils appliquent aux nouveau-nés sur la fontanelle dans le but d'assurer une soudure rapide des os du crâne.

Les variétés d'*ambora* sont assez nombreuses, les plus connues sont : *amboracato* (*Tambourissa parvifolia* Baker) dont le bois était employé autrefois chez les Betsimisaraka et les Sihanaka pour la construction des cases royales et celles de quelques nobles de descendance royale et employé encore actuellement pour la confection des cercueils ; *amboralahy* ; *amboramangidy* ; *amboramaitra* ; *amborandrinicelona* ; *amborantoloho* ; employé par les Sakalava dans la construction des cases ; *Amboratseroka*, bois de charpente ; *amboracary*.

dioïques, c'est-à-dire que les mâles naissent sur un pied et les femelles sur un autre.

N'ayant point vu les fleurs de l'individu que je vous envoie, il m'est impossible de vous dire s'il est mâle ou femelle.

Observation. — Que l'identité de son nom d'*ambora* n'aille pas le faire rapporter au genre de l'*ambora*, ou du *bois-tambour*, décrit par Sonnerat sous le nom de *tambourissa*, et sous celui de *mithridatea* par Commerson, et que Jussieu place parmi les orties (*urtica*) dans son *Genera plantarum* à la suite du figuier, car il n'a de commun avec cet arbre que la disposition rayonnante des couches ligneuses qui composent son bois.

Il croît sur le bord des grands bois, et plus ordinairement encore sur celui des ruisseaux boisés.

A transplanter en un lieu ombragé et frais. Ses feuilles prises en décoction, bain et fumigation passent pour arrêter les pertes de sang qui surviennent aux femmes après les fausses couches.

Étymologie (11) : *Ambora-saha-mahitsou*, d'*ambora*, nom propre particulier au bois tambour et à plusieurs autres arbres et arbrisseaux de la diacée indigène à Madagascar, *saha*, ruisseau, et *mahitsou*, vert, te, de plus, bleu, eue ; et comme qui dirait *ambora*, vert des ruisseaux, de son écorce verte.

N° 6. — *Cicéfine-t-souhi* (12). } *Vulgo !*
Ména-félane.
Nov. gen. Bignonia.

Il constitue un grand arbrisseau dont le bois vert est dur, à rameaux tortueux, ne portant que quelques feuilles composées à leurs sommités d'où sort ordinairement un pédoncule pendant, long de quatre à six pouces, à quatre angles et qui soutient douze à vingt fleurs formant un bouquet ombelliforme. Elles sont ceintes à leur base de quatre folioles épaisses, roides, arrondies, concaves et vertes, dont deux grandes et deux petites, qui paraissent intérieures. Leur corolle, d'un beau rouge poncé extérieurement, est digitaliforme, à cinq lobes inégaux en son cuisbe (?) et agréablement rayée de rouge intérieurement. Leur calice est persistant, presque entier et cyathiforme. Les étamines sont au nombre de quatre et inégales avec le rudiment d'une cinquième. L'ovaire est columniforme, vert visqueux, entouré d'un nectaire en bourrelet, et surmonté d'un style dont le stygmate est bilamellé. Le fruit ressemble à un bâton de casse, et est charnu, d'un jaune verdâtre en sa maturité, et enduit extérieurement d'une

(11) Les noms exacts ainsi que leur signification sont : *ambora*, *saha*, vallée, *mahitsou*, vert.

(12) *Sisefintsoy ména félane*, arbrisseau, bois dur.

humeur visqueuse et tenace. Il est partagé dans sa longueur en deux loges polyspermes.

Il est rare et croît vers la source des ruisseaux et proches des cascades.

A transplanter dans un lieu ombragé et humide, en un terrain meuble et profond.

Etimologie : *Cicéfine-t-souhiména-félane*, *cicéfine*, dérivé de *mi-cécilch*, sucer, pomper ; *l'*, particule de liaison ; *souhi*, nom d'un très petit oiseau que je crois appartenir au genre des trochilus, ou de l'oiseau mouche ; *ména*, rouge, pourpre, et *félane* (13), fleur, et ce, comme qui dirait : *cicéfine l'souhi*, à fleurs rouges ; et ce, pour se distinguer des autres espèces aussi appelées *cicéfine l'souhi* qui les ont jaunâtres, en grappes et attachées au tronc et le long des rameaux.

Le nom de *cicéfine l'souhi* vient particulièrement de ce que le petit oiseau appelé *souhi* (14) est très friand de la liqueur mielleuse qui exsude du nectaire qu'on observe à la base de l'ovaire.

N° 7. — *Moulou-pangadi* (15). — *Vulgo !*

Nov. gen. Congener-morindsa.

Pentandria Monogynia.

Petit arbre dont le bois est dur et compact, et les fruits, aggrégés en boules, sont bons à manger et d'une odeur très suave.

Il croît dans les grands bois.

A transplanter dans un lieu ni trop sec, ni trop humide.

Etimologie : *Moulou-pangadi*, de *moulou* pour *mouloutch*, lèvre, bord, marge, et *pangadi* pour *angadi*, bêche, et ce, comme qui dirait, bord de bêche ; de la ressemblance que les Malgaches croient trouver entre les bords entiers et tranchants de ses feuilles et ceux de leur bêche qu'ils appellent *angadi*.

N° 8. — *Taroulou-Azou*. — *Vulgo !* (16).

Cardiophylla glandulosa.

Chapelier nov. gen.

Voyez le n° 4 de ma lettre du 30 frimaire dernier.

La barrique coupée contient une plante fluviatile appelée *ori-*

(13) *Félana*. Sert à désigner un coquillage rond et plat que portaient les Sakalaves comme ornement, retenu au milieu du front par une cordelette. Le sens de fleur que lui donne Chapelier n'est pas employé par les Betsimisarakas. Cependant, l'adjectif *mamelana* est employé en ce sens surtout spécialement pour les fleurs et signifie : qui s'épanouit.

(14) *Souq*. Nom générique donné par les Betsimisarakas à différents nectarines, notamment les *Nectarinea koutmanqa* et *Nectarinea angadiana*, d'après Richardson.

(15) *Moulou-pangady*. Arbre à fruits comestibles, bois dur, employé par les Betsimisarakas pour faire des pioches.

(16) *Tacola laza* (Voir la note n° 3, page 21 du volume IV, années 1905-1906, 1^{re} partie, du *Bulletin* de l'Académie Malgache).

randrane (17) par les Malgaches, aussi curieuse par le tissu rétifforme qui compose ses feuilles qu'intéressante par ses racines tubéreuses et arrondies ou oblongues qui, cuites sous les cendres chaudes, ou employées dans les ragoûts sont aussi délicates que nos pommes de terre (*Solanum tuberosum*). Elles sont très nourrissantes et d'un grand secours aux peuples de ces contrées dans les temps de disette.

Les fleurs de cette plante sont peu apparentes et disposées sur deux chatons au sommet d'une houppe simple qui surnage à la surface des eaux, de même que les feuilles qui sont toutes radicales comme celles du nénuphar (*Nymphaea*).

Cette plante constitue un nouveau genre dans la famille des Naiades.

Elle croît dans les ruisseaux et petites rivières, proche des cascades et chutes d'eau.

A transplanter dans un ruisseau ou dans un bassin ou pièce d'eau, dont l'eau ne devra pas excéder deux pieds de profondeur.

Si vous vouliez jouir de la satisfaction de voir croître cette plante curieuse et utile sous vos yeux, vous pourriez faire mettre la barrique coupée qui la contient dans une moyenne cuve que vous feriez remplir d'eau.

Etimologie : *Ori-randrane*, d'*ovi*, nom que les Malgaches donnent particulièrement aux espèces de Dioscorda (18) et à plusieurs autres plantes à racines bulbeuses, et *randrane*, du tissu de ses feuilles.

Avec les objets énoncés ci-dessus le capitaine Provost vous remettra encore ce qui suit, savoir :

N° 1. — Un panier qui contient un échantillon de la précieuse soie jaune de Madagascar, appelée *Saran* (19) par ses habitants.

(17) *Ocirandrana*. — Sorte d'igname aquatique comestible. Richardson en distingue deux variétés : *Aponogeton ulvaceum* Baker et *Ottelia uloxfolia* Baehen. Baillon, dans son *Dictionnaire botanique*, cite cette plante sous le nom mal orthographié de *Ocirandra* et la classe dans les Aponogétacées. Il décrit les feuilles comme suit : « Les feuilles sont longuement pétiolées, à limbe linéaire ou oblong, parfois treillisées à jour par pertes de substance régulières, s'effectuant dans un tissu d'adord continu, et aux points où ce tissu n'était constitué que par deux rangées de cellules en épaisseur ».

Etimologie. — *Oey*, terme générique que les Malgaches donnent à tous les tubercules. *Randrana*, terme désignant l'entrelacement de trois, six ou huit fils, et, par extension, signifiant également chevelure, la coiffure des indigènes étant généralement composée de tresses plus ou moins nombreuses et épaisses.

(18) C'est Dioscorées qu'il faut lire, c'est à ce genre qu'appartiennent les ignames.

(19) *Sara*. Les Betaimisaraka donnent ce nom aux cocous, ou plus exactement à la bourse soyeuse enveloppant les cocons du *Bombyx Hadama*. Ces bourses, allongées en forme de poches, sont assez communes dans la région forestière de l'ivondro et de ses affluents et atteignent parfois de grandes dimensions ; l'auteur de ces notes en a présentée une à l'Académie Malgache, trouvée au cours d'une tournée dans la région du Fanandrana et qui atteignait 0 m. 30 de longueur, d'où sont sortis plus d'une centaine de papillons. Les cocons sont accolés les uns aux autres, à l'intérieur, sur plusieurs épaisseurs et recouverts d'un tissu soyeux très résistant. Les mœurs et l'évolution de ce bombyx, très peu connues, sont à l'étude.

N° 2. — Un petit sac d'une résine non moins précieuse par ses vertus officinales et que les Malgaches nomment *Hainbouc* (20), laquelle découle d'une espèce nouvelle de Calaba (*Calophyllum* sp. nov.) appelée *Vinetangue-hou-hingui* (21) qui croît dans les grands bois qui couvrent les montagnes. Cette résine, appelée tacamaque (22) et encore baume verd dans le commerce et les pharmacies, répand une odeur suave qui diffère peu de celle qu'exhale le bois d'aigle. Elle passe pour vulnérable, nervale, anodine, etc.

Observations. — Cette intéressante résine ne provient point, comme le prétend M. Lamarck (23) dans son *Dictionnaire encyclopédique*, du Calaba à fruits ronds *Calophyllum Inophyllum* qui croît au bord de la mer et que les Malgaches appellent *Fouraha*, mais bien d'un grand et bel arbre qui en diffère totalement, et avec le tronc duquel on fait des pirogues qui durent fort longtemps. La résine du *fouraha*, ou du calaba à fruits ronds ressemble beaucoup à celle spécifiée ci-dessus, mais elle n'en a point l'odeur suave et balsamique, de sorte que la découverte de l'arbre qui la produit m'appartient.

Il n'y avait que trois espèces de calaba de connues; cette île m'en a fourni sept espèces toutes nouvelles, et intéressantes par leur bois très propre à la construction civile et navale et par l'huile qu'on tire de leurs fruits.

Je vous enverrai des plants de l'arbre qui produit cette odorante résine.

N° 3. — Un bloc de quartz cristallisé transparent. Il vous parviendra par la première occasion.

J'ai découvert cette belle espèce de quartz à *Bé-limpou* (25), lieu situé vers la source d'une petite rivière nommée *Mautsou-zourou* (26) qui se décharge dans celle d'*Hy-Vondrou* sur les bords de laquelle je

(20) *Hainbouka* et mieux *Emboka*. Noms donnés par les Betsimisarakà à la résine produite par le *Vintanina* (variété de *Calophyllum*).

(21) *Vintanina* ou *Vintanona*. D'après les explications de Chapelier, doit être le *Calophyllum calaba*. Bois dur, imputrescible et très employé dans la construction des pirogues. Les indigènes de la côte Est de Madagascar, d'une façon générale, répugnent à l'employer comme bois de charpente dans la crainte d'attirer la foudre sur leurs maisons.

(22) *Baume Tacamaque* ou *Tacamahaque*. Nom donné à de nombreuses résines balsamiques d'origines diverses autrefois employées en pharmacopée et qui étaient souvent désignées sous le nom de baume vert. La résine dont parle Chapelier était plus particulièrement désignée sous le nom de *Tacamaque anélique*.

(23) Lamarck (Jean-Baptiste-Antoine-Pierre Monnet de), né en Picardie, à Bazentin, le 1^{er} août 1744.

(24) *Fouraha* (*Calophyllum inophyllum*). La résine produite par cet arbre est employée par les Betsimisarakà comme glu pour attraper les petits oiseaux; les fruits donnent une huile employée par les femmes pour la chevelure. Cette huile, dénommée *Menadrarahaha*, sert également de remède contre les dartres. Sur certains points de la côte Est, les indigènes désignent le même arbre sous le nom de *Voakotry*.

(25) *Belimpoua*. Village situé dans la haute vallée du Fanandrana, affluent de droite de la rivière Vondrou.

(26) *Mautsou-zourou*. Nom ancien de la rivière Fanandrana.

réside. Ce quartz est si commun dans cet endroit qu'on pourrait en construire des murailles, etc.

N° 4. — Un petit sac de cristaux de roche hexagones que je vous ai annoncés par ma lettre du 15 ventôse dernier (27), et que j'ai oublié de remettre au capitaine Chouette.

J'ai l'honneur de vous saluer bien respectueusement.

Dixième lettre.

D'Hy-Satchan, ce 26 germinal an XII* (18 avril 1804).

Avec les différents objets d'histoire naturelle dont le capitaine Provost a bien voulu se charger, il vous remettra encore les suivants, savoir :

a) Une boîte de bambou renfermant le papillon de la teigne qui produit la chenille de la soie jaune. Les chrysalides ou larves qui en proviennent vivent en société comme vous pourrez l'observer par l'échantillon que je vous envoie : ce qu'elles ont de commun avec celles des *Phalana-evongemella* et *Phalana-padella* de Linneus (?), et en France sera une acquisition très précieuse et vengera bien l'entomologie de la censure que lui font subir ceux qui la dénigrent, en disant qu'elle n'est qu'une science de pure curiosité dépourvue de toute utilité réelle.

b) Une pagne faite avec l'écorce d'une belle espèce de bois-dentelle qui serait très propre à faire des cordages, du papier et de la toile.

Cette espèce de bois-dentelle forme un grand et bel arbre laiteux, de bois blanc et léger, fort rare dans les forêts qui couvrent les montagnes de la côte-est de Madagascar. Les Malgaches l'appellent *Vouri* (1) et les pagnes qu'ils fabriquent avec son écorce reçoivent le nom de *fantou* (2).

Je crois que le *Vouri* n'appartient pas au genre de l'*avanha* (*laquetta*), ou du vrai bois-dentelle (3).

c) Graines de *Vouri* à semer en terre franche, pas trop sèche.

J'ai l'honneur de vous saluer, etc.

(27) 8 mars 1804 (Voir page 104 du *Bulletin*, volume VII, de l'Académie Malgache).

(1) *Vouara*. D'après Richardson, il s'agirait d'un figuier, arbre très utile. Les indigènes emploient les feuilles broyées, en cataplasme, pour les abcès. Le latex obtenu par incision sert comme glu pour attraper les petits oiseaux. Enfin, le tronc évidé forme d'excellents mortiers à riz.

(2) *Fanto*. Nom générique des vêtements tissés avec les écorces de différents arbres. Les Betsimisarakas de la forêt donnent plus spécialement ce nom aux étoffes provenant de l'écorce d'un arbre qu'ils dénomment *Fanto-ambo* (?).

(3) Voir note 6, page 22, du volume IV, années 1805-1806, 1^{re} partie, du *Bulletin* de l'Académie Malgache.

Onzième lettre

**D'Hy-Satchan, proche Tamatave, Isle et côte Est de Madagascar,
ce 9 floréal an XII^e (29 avril 1804).**

J'ai reçu avec les deux lettres que vous m'avez fait l'honneur de m'écrire, le petit envoi que vous avez eu la bonté de me faire par l'*Apollon*, agréé-en, je vous supplie, mes sincères remerciemens.

Par celle du 29 germinal (1), que j'ai reçue il y a deux jours, vous me mandez que la petite collection végétale, dont j'avais chargé le capitaine Chouette, a été tellement endommagée par l'eau de mer qu'elle a reçue, que vous doutez qu'un seul plant se sauve ; c'est une perte qu'il est facile de réparer. Aussi dès la réception de votre lettre du 3 du courant, me suis-je occupé de la recherche des plants d'arbres qui composaient cette collection, et en ai-je formé une caisse que vous recevrez aussitôt que leur reprise sera assurée, et les mettra à même de pouvoir supporter les dangers de la traversée.

Ci après le prix commun des bœufs que vous désirez connaître :

Une vache vaut....	{	trois piastres effectives ; en toile : quatre brasses (mesure humaine) soit de toile bleue, soit de toile mouchetée.
La génisse vaut....	{	deux piastres effectives ; en toile : trois brasses ; id. id. supra.
Le veau coûte.....	{	une piastre effective ; en toile : deux brasses ; id. id. supra.
Bœuf châté, bien gras, vaut.....	{	de cinq à six piastres effectives ; en toile : huit brasses, soit de toile bleue, soit de toile mouchetée.

Pour un bon fusil de munition, capucines en fer, on a deux belles vaches.

Pour un fusil de munition, capucine et bassinet en cuivre, deux vaches et un veau, et quelquefois deux.

Pour un baril de poudre de guerre du poids de 100 kilos, on a de quinze à vingt bœufs de toutes grandeurs.

Voilà, Citoyen Préfet, le prix commun des bœufs chez les peuplades Bè-tsi-mi-carac's (2) et Bè-tani-mènes (3 ; quiconque vous dira le contraire, vous en imposera et cherchera à vous tromper.

Quant à celui des esclaves, tant à Foulpointe qu'à Tamatave, il est de 30 à 40, à 45 piastres effectives par tête, pour les négillons et négrites, et de 50 à 60 et 70 piastres effectives par tête, pour les esclaves faits des deux sexes.

(1) 21 avril 1804.

(2) Betsimisaraka. Nom d'une peuplade habitant la côte Est de Madagascar.

(3) Betanimena. Nom d'une peuplade habitant la côte Est de Madagascar.

A Foulpointe et Tamatave, pour un baril de poudre de guerre du poids de 100 kilos, un bon fusil de munition et une pièce de toile bleue ou blanche, on a un bel esclave.

Dans l'intérieur de l'Isle, pour un baril de poudre de guerre et deux pièces de toile bleue, on a ordinairement quatre esclaves.

L'envoi de plants d'arbres et d'arbrisseaux que je vous fais passer par le capitaine Chouette est composé d'une caisse et d'une barrique coupée.

Espèces contenues dans la caisse, savoir :

N° 1. — *Ra-manguiétch-angue-hala*. — *Vulgo!* (4).

Anone nov. gen.

C'est un petit arbrisseau d'un port très agréable qui appartient à la famille des Anones, c'est-à-dire des Astiers, et dont les racines répandent une odeur aromatique qui approche de celle du Sassafras (*Laurus*) et se conserve même après la dessiccation. Elles passent ici pour un bon sudorifique.

Cet arbrisseau croît dans les lieux montagneux, boisés et humides de cette côte.

A transplanter en un lieu tant soit peu ombragé et humide.

Etimologie : *Ra-manguiétch-angue hala*, de *ra* pour *raha*, chose, objet, créature, *manguiétch*, sentir bon, odorant, te, et *angue-hala*, d'*angue* pour *an*, *en*, dans, et *hala*, bois; et ce, comme qui dirait, qui sent bon dans les bois; ainsi nommé de l'odeur suave que répandent ses racines.

Nota. — Il ne faut pas confondre le *ra-manguiétch-angue-hala*, avec le *manguiétch-angue-hala* (5) qui n'appartient ni à la classe, ni au genre de ce dernier; la similitude des noms pourraient faire prendre l'un pour l'autre.

N° 2. — *Ména-hi*. — *Vulgo!* (6).

Polyandria monogynia.

Le *ména-hi* forme un petit arbre dont le bois est rougeâtre, dur et compact, et très propre aux ouvrages du tour. Il appartient aux

(4) La véritable orthographe est *Manitran' ala*. Les Betsimisarakas donnent ce nom à plusieurs arbres, arbustes et même herbes plus ou moins aromatiques. L'arbuste que décrit Chapelier est une variété de *Ilavintsara* ou *Ilavensara*. Baillon, dans son *Dictionnaire botanique*, le classe dans le genre des Lauracées-Cryptocaricées. On en connaît trois ou quatre espèces à Madagascar.

(5) Voir à ce sujet la note 1 de la troisième lettre, page 17 du volume IV (1^{re} partie), années 1905-1906, du *Bulletin* de l'Académie Malgache.

(6) *Ménahy*. Plusieurs arbres et arbustes portent ce nom et appartiennent à la famille des Ochnacées, genre des Ourates (*Gomphia*), *Dictionnaire botanique* de Baillon.

L'arbuste décrit par Chapelier doit vraisemblablement être le *Gomphia anceps* (Baker), d'après Richardson.

Ochna, genre placé par Jussieu parmi ceux qui ont de l'affinité avec les magnoliers. Ses fleurs, qui sont jaunes, sont très caduques, et remplacées après leur chute par six, sept, huit ou dix ovaires qui se changent en capsules bucciformes, implantées élégamment autour d'un réceptacle ou disque épais, rougeâtre, rayonné, sphérique et aplati, et du milieu duquel s'élève le pistil. Les diverses couleurs dont se parent ces capsules, depuis la chute de la fleur jusqu'à leur parfaite maturité, rendent ce petit arbre aussi curieux que singulier.

Il croît dans les grands bois des bords de la mer, et aussi dans les lieux montagneux et boisés.

Toutes sortes de terrains et d'expositions lui conviennent, excepté l'aquatique.

Étimologie : *Ména-hi*, de *ména*, rouge, écarlate, et *hi*, gencive ; et ce comme qui dirait, gencive rouge ; ainsi nommé de ses capsules bucciformes et de leur disposition.

N° 3. — *Moulou-pangadi*. -- *Vulgo !*

Nov. gen.

Voyez s'il vous plaît le n° 7 de ma lettre du 25 germinal dernier (7).

N° 4. — *Azou-mamé*. — *Vulgo !*

Voyez encore le n° 10 de celle du 15 ventôse (8).

N° 5. — *Hofa*. — *Vulgo !* (9).

Pandanus-hofa, *Chapel*.

Utile et très intéressante espèce nouvelle de *Vacoua*, qui croît dans les lieux marécageux, s'élève peu, et dont le fruit solitaire, placé au centre du faisceau de feuilles qui termine la tige, forme une pyramide à trois angles obtus, haute de huit à treize pouces et qui répand une odeur des plus suaves dans sa maturité. Ce fruit est composé d'une infinité de semences qui s'implantent horizontalement autour d'un placenta charnu, un peu spongieux, bon à manger, de la même forme que le fruit, précieux par la liqueur mielleuse et fluide qui entoure les semences qui sont de la grosseur du tuyau d'une médiocre plume d'oie, allongées, ordinairement cinq zones et pointues aux deux extrémités.

(7) 18 avril 1804 (Voir la note 15 de la neuvième lettre).

(8) 8 mars 1804 (Voir la note 24 de la septième lettre).

(9) Nom générique donné par les Malgaches à différentes espèces de *Vakoa* de la famille des *Pandanacées*. Une variété serait employée, d'après Richardson, dans le Betsileo comme remède contre la rage.

A transplanter sur le bord d'une mare ou d'un ruisseau.

Les feuilles servent à envelopper les paquets et marchandises que la pluie pourrait gâter.

Etimologie : *Hofa*, ce mot signifie mort, tué, dans l'idiome des Maures de l'archipel des Isles Don-Juan. Ce vacoua, assure cette secte mahométane, fut ainsi appelé, parce qu'elle s'en servit jadis pour envelopper le cadavre d'un de ses membres décédé en voyageant dans cette grande Isle, en un lieu inhabité.

N° 6. — *Anpi-léla-varec*. — *Vulgo !* (10).

Urtica nov. gen. monacia.

Sous-arbrisseau qui appartient à la classe des orties et constitue un nouveau genre dans cette famille ; curieux par l'aspect hérissé que lui donnent ses aiguillons nombreux et blancs portés chacun en particulier sur un petit pédoncule charnu ; la tige, les feuilles et leurs pétioles en sont horriblement hérissés. Racine traçante.

Vous conviendrez avec moi, Citoyen Préfet, qu'une plante aussi intraitable ne mériterait guère de vous être envoyée, si elle n'avait pour toute recommandation que ses cuisans aiguillons, mais si nous écartons un moment l'idée riante que nous attachons aux formes élégantes, légères et variées des végétaux disséminés par le Créateur sur le globe, tant pour se parer que pour subvenir aux besoins des êtres qui l'habitent, nous verrons, avec admiration, que les pointes défensives dont elle est munie, ont été destinées par la suprême intelligence à écarter d'elle les animaux, qui sans cette armure, auraient pu lui porter dommage et lui causer la mort en mutilant quelqu'une de ses parties. L'homme de ces contrées apprit par un hazard heureux, qu'elle était digne de son attention et qu'elle pourrait le soulager dans les nombreuses maladies qui l'affligent ; le malgache regarde la décoction de toutes ses parties, comme un spécifique pour gonorrhée ; mais quoiqu'il en soit, il ne faut pas l'en croire sur la parole.

L'anpi-léla-varec croît dans les fentes des rochers, ou sur les rochers mêmes, près des chutes d'eau et des cascades.

On pourra aisément multiplier cette plante ligneuse par les boutures et des racines.

A transplanter en lieu humide et ombragé.

Etimologie : *Anpi-léla-varec*, d'*anpi*, ortie, *léla*, langue, et *varec* (11), makis (lémur) ; et ce, comme que dirait : ortie langue de

(10) *Ampilekavarika*. Arbrisseau de la famille des Urticacées (*Urena longifolia* Wedd.). Les *Betsimisaraka* font avec les feuilles une décoction contre la toux.

(11) *Varika*. Variété de lémur, *Microcebus Coquerelli* d'après Richardson.

makis ; ainsi appelée de la ressemblance que ces insulaires croient trouver entre la langue de ce petit quadrupède et les feuilles de cette plante.

N° 7. — *Tcebou* (12). } *Vulgo !*
Tsi-tcebou, }

Nov. gen.

Le tcebou si utile par la précieuse glu qu'on retire de son écorce, forme un grand et bel arbre dont le tronc est fort droit, haut de 30 à 40 pieds, sur 15 à 16 pouces d'épaisseur ou de diamètre, recouvert d'une écorce grise, épaisse et un peu tubéreuse. La cime composée de plusieurs grosses branches qui portent des rameaux arrondis, épais et augmentant de grosseur vers leur sommet, et fort minces au contraire à leur base. Les feuilles qui sont rassemblées au sommet de ces rameaux, sont grandes, entières, à nervures parallèles, d'un beau vert foncé et luisant supérieurement, et d'une couleur ferrugineuse inférieurement. Les fleurs qui sont blanchâtres naissent entre les pétioles des feuilles aux sommités des rameaux. Elles sont pédonculées et composées d'un calice inférieur non persistant, formé de cinq folioles, lancéolées et inégales, recouvert d'un duvet ferrugineux ; trois de ces folioles sont extérieures et deux plus petites intérieures avec une rainure particulière en leur partie dorsale, et alternes avec les extérieures. Corolle monopétale dont le tube court, globuleux et épais, se partage en cinq segments, lancéolés, entiers, rapprochés, amincis, long d'un pouce, muni d'une appendice particulière placée dans l'angle de leurs découpures, réfléchie en dedans du tube et comme lacérée. Cette corolle est très caduque et d'un blanc jaunâtre. Quinze étamines attachées à la corolle trois par trois, à l'opposite de chacune de ses divisions : filaments courts, épais, blancs, et munis de poils soyeux, de même que les anthères qui sont allongées, et aiguës et sagittées à leur base. Un style de la longueur de la corolle, caduc, simple, pointu, cylindrique, un peu courbé inférieurement, ayant sa partie moyenne recouverte d'un duvet ferrugineux. Ovaire supérieur tronqué, pentagone et velu. Le fruit est une grosse baie drapacée pyriforme, trisperme, obtusément trigône, pointue, s'ouvrant en deux par le sommet, ferrugineuse et répandant une odeur très suave dans sa maturité. Les semences sont des noix assez grosses, un peu trigônes, plus grosses à une de leurs extrémités qu'à l'autre, raboteuse et remarquable par la face lacryforme, élevée et unie en leur côte extérieure. La grosse amande qu'elle renferme est oléagineuse, sub-oviforme et remplie, lorsqu'elle est encore fraîche, d'un lait tenace et élastique.

(12) *Tsitsebona*. Voir la note 34 de la septième lettre, page 114, du volume VII, année 1909, du *Bulletin* de l'Académie Malgache.

Les semences de cet arbre, comme j'ai eu l'honneur de vous l'observer dans une de mes précédentes lettres, donnent une huile assez bonne.

Sans doute que le sac qui contenait une bonne quantité de graines ou noix de cet arbre, vous aura été remis dernièrement par le capitaine Chouette, et que les dites noix auront bien levé. Je ne saurais trop, Citoyen Préfet, recommander à vos bons soins, et à ceux de toutes les personnes estimables qui, comme vous s'intéressent à la culture des végétaux exotiques utiles, cet arbre intéressant.

Il croit dans les grandes forêts, mais il est rare.

A transplanter en une terre meuble, ni trop sèche, ni trop humide.

N° 8. — *Voué-sadan-dane*. — *Vulgo !* (13)

Pentandria-liconoyrica.

Rubiaceae, nov. gen.

Grand arbrisseau d'un port très gracieux, très propre à l'ornement des jardins. Ses fleurs, qui sont d'un blanc rosâtre, forment de belles panicules droites et terminales ; mais ce qui rend cet arbrisseau aussi curieux qu'agréable à la vue, c'est l'ampleur du calice de ses fleurs qui s'accroît à fur et à mesure qu'il croît et dont la couleur blanche contraste agréablement avec celle du fruit qui est d'un bleu noirâtre. Ce fruit est une baie noire, sphérique, oblongue, disperme et dont la pulpe, d'une saveur un peu fade, est bonne à manger.

Cet arbrisseau croît dans les lieux montagneux, secs et pierreux.

Toutes sortes de terrains et d'expositions semblent lui convenir.

Etymologie : *Voué-sadan-dane*, de *voué*, pour *vouêne*, fruit, graine, semence ; *sadan-dane*, de *midane*, qui reste, demeure seul, le, isolé, ée, parce que sur les flancs des montagnes et collines arides où cet arbrisseau croît, à peine en trouve-t-on deux individus de son espèce.

Espèces contenues dans la barrique coupée, savoir :

N° 1. — *Voué-céva*. — *Vulgo !* (14).

Pentandria monogynia.

Nov. gen.

Le *Voué-céva*, très propre à l'ornement des jardins, est recommandable tant par ses fruits qui sont bons à manger que par ses feuilles dont l'amertume les fait rechercher des malgaches comme vermifuge, étant prise en décoction, et encore estimées d'eux dans

(13) *Vonsembalahy*. Arbrisseau à fleurs blanches ; fruits comestibles. Les Betsimisarakha emploient les feuilles en décoction comme purgatif.

(14) *Voaséva* (*Sabicea diversifolia* Pers., d'après Richardson). Les *Sabicea* appartiennent au genre des Rubiacées-Génipées (*Dictionnaire botanique* de Baillon).

les dévoiements. Planté sur le flanc des montagnes découvertes, ses racines traçantes le rendraient très propre à prévenir les dégâts occasionnés par les ravins qui les dégradent.

Il croît sur les montagnes découvertes et pierreuses.

Toutes sortes de terrains et d'expositions lui conviennent.

Nota. — Le *Voué-céva* ne doit point être confondu avec le *céva* (15), décrit par Sonnerat (16), sous le nom de vigne malgache (*Buddleia Madagascariaca*), qui est un arbrisseau tout différent, et dont les fruits qui forment de petites baies noires desquelles les hovas retirent une boisson vineuse qu'on dit être fort agréable (celles du *voué-céva* pourraient en fournir une semblable). Le *céva* est cultivé à l'Isle de France chez plusieurs curieux.

N° 2. — *Acho-Mouric.* — *Vulgo !* (17).

Pandanus Species novas.

Cette espèce de *Vacoua* qui s'élève moins que le *vacoua* ordinaire, est remarquable par la forme de son fruit qui ressemble parfaitement à un ananas auquel on aurait ôté sa couronne ; il est d'une belle couleur jaune dans sa maturité, époque à laquelle il répand une odeur très suave. Ce *vacoua* est recommandable par son chou ou cœur que forment les jeunes feuilles qui est assez délicat cuit à l'eau.

Il croît sur le bord de quelques ruisseaux dans les lieux montagneux et boisés.

A transplanter sur le bord d'une mare, d'un canal ou d'un ruisseau.

Étimologie. — *Acho-Mouric*, d'*achou*, poule, volaille, et *mouric*, remonter la rivière, la côtoyer en la remontant, ou allant directement à la source, et ce, comme qui dirait : Poule remontant la rivière, ainsi appelé par les malgaches du prétendu goût de volaille ou de poule qu'ils trouvent à l'eau dans laquelle ils ont fait cuire son chou : mais je crois que ces pauvres gens se trompent.

N° 3. — *Vouène tsirioutch.* — *Vulgo !* (18).

Nov. gen.

Decandria-monogynia.

(15) *Sera, Buddleia Madagascariensis* Lamarck (tribu des Scrofulariacées). Les feuilles étaient autrefois employées pour remplacer le savon. Dans la campagne, avec les baies, les indigènes font une sorte de rhum.

(16) Sonnerat (Pierre), né à Lyon en 1749, fit des voyages scientifiques dont il rapporta de nombreux herbiers, aujourd'hui au Muséum de Paris, et dont il écrivit les résultats dans : *Voyage à la Nouvelle-Guinée* (1776) et *Voyage aux Indes orientales et à la Chine* (1782).

(17) *Akohomorika*. Sorte de *vacoua* dont on mange le bourgeon terminal.

(18) *Vouatsirohitra*. Voir note 31 de la septième lettre, page 112 du volume VII, année 1909, du *Bulletin* de l'Académie Malgache.

Voyez, je vous prie, le n° 14 de ma lettre du 15 ventôse dernier (19).
A transplanter en terre meuble, ni trop humide, ni trop sèche.

N° 4. — *Tambourou-mandoutch*. — *Vulgo!* (20).
Piper spec. nov.

Les feuilles de cette espèce de poivre sont très recherchées des Maures qui les mâchent à l'instar de celles du poivre appelé Bétel (*Piper betle*) dans l'Inde, et que les Indiens joignent à l'arec pour en corriger le goût austère par leur piquant.

Le *Tambourou-mandoutch* forme une liane ligneuse qui s'attache aux arbres qui l'avvoisinent au moyen de petites racines dont ses articulations sont munies. Elle croît dans la forêt de la Côte-Est de cette grande Isle, mais elle y est rare.

On pourra la propager par les racines et les boutures.

A transplanter en terre meuble, en un lieu ombragé et abrité des vents généraux.

Etimologie : *Tambourou-mandoutch*, nom propre à plusieurs espèces de poivre, et *mandoutch* (21), nom d'une espèce de couleuvre dont la marbrure de la peau a de la ressemblance avec celle de la partie ou face supérieure des feuilles de cette liane.

N° 5. — *Vouène-anguehane-angue-hala* (22). — *Vulgo!*
Amethy-carpus-antidotus
Chapel. Nov. gen.

Voyez, s'il vous plaît, ma lettre du 15 ventôse dernier.

Cet arbrisseau intéressant faisait partie de l'envoi avarié à bord du capitaine Chouette.

N° 6. — *Voulou-akanga*. — *Vulgo!* (23).
Melastoma picta-Chapel.

Je souhaite du plus profond de mon cœur que cette belle plante ligneuse, à la réussite de laquelle vous paraissez beaucoup vous inté-

(19) 8 mars 1804.

(20) *Tamboromandotra* et *Tamboromandotsy*. Sorte de bétel (Voir note 21 de la première lettre de Chapelier, page 12 du volume IV, années 1905-1906 (1^{re} partie), du *Bulletin* de l'Académie Malgache. Cette liane, coupée en tronçons et bouillie, est employée par les Betsimisaraka pour les bains que prennent les femmes en couches.

(21) *Mandotra* et *manditra*, nom d'un serpent d'assez forte taille.

(22) Voir la note 45 de la septième lettre, page 118 du volume VII, année 1909, du *Bulletin* de l'Académie Malgache.

(23) Voir la note 23 de la première lettre, page 13 du volume IV (1^{re} partie), années 1905-1906, du *Bulletin* de l'Académie Malgache.

resser, puisse supporter les intempéries de la mer, et vous parvenir en bon état.

N° 7. — *Vouloum-bourou* (24) } *Vulgo !*
Sanba-lahé
Mimosa, Antidyssenterica Chapel.

Cette espèce nouvelle d'acacia forme un petit arbre d'un port assez élégant et digne d'entrer dans la décoration des jardins. Ses fleurs sont d'une forme aussi singulière qu'agréable. Les jeunes pousses écrasées entre les doigts, et prises dans une petite quantité d'eau froide guérissent la diarrhée et la dysenterie.

Il croît dans les lieux montagneux, secs et pierreux. Toutes sortes de terrains et d'expositions lui conviennent.

Il se multiplie considérablement, et en peu de temps par ses racines.

Son bois qui est blanc, léger et facile à travailler, sert aux Malgaches à faire des caisses de tambour d'une seule pièce. Ces sortes de tambours sont appelés *Azou-lahé* (25), *azou*, bois, etc., et *lahé*, mâle, et ce comme qui dirait : bois mâle parce que le bruit du tambour semble amener le guerrier au combat.

Étymologie : *Vouloum-bourou* de *vouloum* pour *voulou*, poil, plume, et *bourou* pour *vourou*, oiseau dont le *v* se change ici en *b*, et ce, comme qui dirait plume d'oiseau ; de la composition ou disposition pennatiforme de son feuillage.

N° 8. — *Tsi-toutouc*. — *Vulgo !* (26)
Melastoma-arborescens.
Chapel. — *Oclomeria*.

Cet arbre est de toute beauté, et se fait aisément remarquer dans les bois où il croît, par ses belles paniculés de fleurs roses et nombreuses, mais inodores, qui terminent ses rameaux. Son tronc est recouvert d'une écorce fort épaisse, aqueuse et d'une saveur sucrée qui serait fort agréable au goût, si elle était moins âpre. On pourrait en extraire une espèce de sucre. Bois blanc et léger.

Il ne faut pas confondre cette belle espèce avec les *melastoma-octandra* et *hirta* qui sont des arbrisseaux très intéressants et égale-

(24) *Volamborona* ou *Sambolohy*. Le premier mot est surtout usité. *Albizia fastigiata* E. M., d'après Richardson. Les feuilles et les bourgeons en decoction sont employés par les Betsimisarakas contre la diarrhée.

(25) *Hazolohy*, tambour fait d'un tronc évidé ; se nomme aussi en langue merina *ampongalahy*. *Amponga* est le nom générique du tambour.

(26) *Tsitrotroka*. On emploie le bois dans la construction des cases.

ment indigènes au fécond sol de cette grande Isle, lesquels décorent gracieusement les bords fleuris et paisibles du lac Nossi-Ve (27) (c'est l'étang Nosse-be de Raynal).

A transplanter en un lieu ni trop sec, ni trop humide.

En outre de cette collection végétale, le capitaine Chouette vous remettra encore les objets d'histoire naturelle suivants, savoir :

Un sac fermé de trois cachets contenant les pyrites sulphureuses que je vous ai annoncées par une de mes dernières lettres (28).

Cette utile pyrite compose une bonne partie du sol de plusieurs petites collines qui gisent à l'extrémité sud-ouest du lac Nossi-Ve, et peut, étant exploitée, fournir beaucoup de soufre, mais il faudra s'assurer par un essai en petit, qu'il serait convenable que vous fissiez faire à l'Isle de France, avec une certaine quantité de cette pyrite, que je me ferai un devoir sacré de vous faire parvenir, quelle peut être la quantité de soufre qu'elle contient, et ce qu'on pourra en retirer en l'exploitant en grand.

Cette pyrite contient beaucoup de fer, mais il est de mauvaise qualité.

Observation. — Cette pyrite, souvent répandue à la surface du terrain où on la trouve, affecte une infinité de formes, ne se décompose pas à l'air, et donne quelques étincelles lorsqu'on la frappe contre l'acier. Son enveloppe, plus ou moins épaisse, d'une couleur rouillée extérieurement, est brillante, grenue comme certaines espèces de fer dans sa cassure, et a sa cavité remplie, tantôt d'une poudre jaunâtre brillante qui forme le plus souvent une masse qui la brise aisément, tantôt d'une autre qui est grise, etc., et tantôt d'un sable quartzeux auquel est mêlé du soufre natif en petits morceaux, en grains irréguliers, qu'on distingue aisément de ce sable par sa couleur citrine et sa friabilité ; mis sur un fer rouge, il s'enflamme aussitôt et pour prouver ce que j'avance ici, j'ai jugé à propos de vous envoyer séparément quelques pyrites contenant du soufre natif ou vierge. Le petit sac de jonc, marqué A les renferme.

Citoyen Préfet, voilà une découverte bien importante pour vos colonies, et digne de votre attention, et de celle du capitaine général.

La pyrite sulphureuse spécifiée ci-dessus, est appelée *Valou-n'-bantza* (29) par les Malgaches, de *valou*, pierre, *n'*, particule de liaison, et *bantza* pour *vantza*, poudre de guerre, et ce comme qui dirait : pierre à poudre, de son odeur sulphureuse.

(27) Voir note 13 de la septième lettre de Chapelier, page 107 du volume VII, année 1909, du *Bulletin* de l'Académie Malgache.

(28) Voir la huitième lettre du 22 germinal an XII (14 avril 1804) *in fine*.

(29) *Valovanja*. Nom donné par les Betsimisarakà à une pyrite (?). Les pierres dont parlent Chapelier se trouvent dans une dépression située au sud-ouest du lac de Nosy-Ve, dont le fond est occupé par un étang ; d'après les indigènes un volcan aurait existé à cet endroit appelé Ambalahoraka.

Le sac, fermé à deux cachets, renferme le bloc de quartz cristallisé, que j'ai eu l'honneur de vous annoncer par ma lettre du 22 germinal dernier. Il est appelé : *Vatou-aranguehane-poulci* (30), de *valcu*, pierre, *aranguehane*, nom qu'ils donnent à toutes les espèces de quartz, de silex ou de cailloux, *poulci* pour *foulci*, blanc, et dont l'*f* se change ici en *p*, et ce comme qui dirait : pierre-caillou-blanc.

Ils font avec ce quartz une poudre avec laquelle ils blanchissent leurs armes.

Adieu, Citoyen Préfet, etc.

(A suivre).

(3) *Vatohavanana* ou *Vatokaranana*. Nom donné par les Betsimisaraka aux quartz que les Merina désignent sous le nom de *Vatovelona*. Le cristal de roche est appelé *Vatomahita*. L'épithète *fotsy* accolée sert aux indigènes à distinguer la variété de quartz blanc des autres quartz teintés.

PHILOLOGIE COMPARÉE DU MALGACHE

Depuis trois cents ans on a aperçu des ressemblances frappantes entre le malais et le malgache. Mais la science de la philologie comparée ayant fait de grands progrès depuis un siècle, les savants ont constaté que le malgache était apparenté, non seulement au malais, mais encore aux langues parlées dans toute la Malaisie, et même aux langues polynésiennes et mélanésiennes.

On voit dans le savant *Dictionnaire Malais-Français* publié à Vienne, en 1875, par l'abbé Favre, que beaucoup de mots malais ont leur équivalent dans les langues de l'archipel malais, et même dans le malgache. A la suite des mots malais, en-effet, sont rangés les équivalents du *batak* qui est parlé dans l'intérieur de Sumatra à côté du malais proprement dit ; du javanais, dans l'est de Java ; du *sunda*, dans l'ouest de Java ; du *dayak*, à Bornéo ; du *makassar*, au sud-ouest de Célèbes ; du *bouguis*, au sud-est de Célèbes ; du *tagal* de Luçon, l'île principale des Philippines ; du *bisaya* de Bisaya, l'une des nombreuses petites îles du même archipel ; et, enfin, des dialectes de Formose et de Madagascar, les deux îles les plus éloignées du groupe malais.

A l'aide des dictionnaires publiés à Manille par les missionnaires catholiques, on voit de plus que les dialectes *tiruray*, *bagobo*, *maguin-danao*, parlés à Mindanao, l'une des deux grandes îles des Philippines, offrent avec le malgache certaines analogies qu'on ne trouve pas dans le malais proprement dit.

On peut en dire tout autant des langues de la Polynésie qui se parlent sur une vaste étendue de l'océan Pacifique, entre l'Amérique et la Mélanésie. En parcourant les ouvrages que nous avons pu consulter, on est étonné de trouver dans le dialecte *maori*, de la Nouvelle-Zélande, et dans celui de la petite île de Futuna des affinités de langage remarquables avec le malgache.

Non seulement la langue, mais encore beaucoup de caractères ethniques rattachent les Polynésiens et les Malais aux Malgaches. On serait tenté de croire que les Mélanésiens, ressemblant aux Papous par leur teint noir et leurs cheveux crépus, ne leur sont pas moins apparentés par leur langage. Il n'en est rien cependant. Les divers dialectes des nombreuses petites îles de la Mélanésie les rattachent aux Malayo-Polynésiens, et prouvent leur communauté d'origine. C'est ce que démontre scientifiquement le Dr Codrington dans son remar-



quable ouvrage in-8° de 572 pages sur les Langues Mélanésiennes, imprimé à Oxford en 1885. Il compare les divers dialectes de l'Océanie, les racines qui leur sont communes, leurs formes grammaticales, leurs noms de nombre, leur système de numération, et prouve péremptoirement que les langues parlées dans les îles de la Mélanésie, de la Polynésie, de la Malaisie et même de Madagascar, ont un fonds commun provenant d'une langue primitive très ancienne. Par conséquent tous les peuples qui parlent ces langues descendraient d'une même famille qui aurait vécu jadis dans un même pays d'origine, dans quelque contrée méridionale de l'Asie.

∴

Pour donner une idée de la parenté qui unit étroitement les langues malayo-polynésiennes, il suffit de considérer les principaux points de ressemblance, les mots racine, les dérivés de ces racines, les formes grammaticales.

A l'aide du *Dictionnaire Malais-Français* de l'abbé Favre nous avons pu constater que sept cents mots malgaches environ ont leur équivalent en malais. En ajoutant les équivalents du malgache qu'on trouve dans les autres dialectes océaniques, on arrive au nombre fort respectable d'un millier. Les noms de nombre, en particulier, ne subissent dans toutes ces langues que très peu de modifications phonétiques.

Fort nombreux sont les substantifs, les adjectifs, les verbes actifs ou passifs qui dérivent d'une racine. Ces dérivés se forment à l'aide de préfixes et de suffixes. C'est là la principale caractéristique des langues malayo-polynésiennes.

∴

Le préfixe *ma*, avec ses variantes *m*, *me*, est le plus répandu. Il sert à former un grand nombre d'adjectifs, non en malais il est vrai, mais dans beaucoup d'autres dialectes. Le mot malgache *mafana*, chaud, est le même que *mafana* du futunien, *mahana* du maori, *mafanat* de Célèbes. En maguindanao *ma* est très usité comme en malgache : *maputi*, blanc, est le même que *mavuti* de l'île des Léprieux ; *puti* est plus usité dans les langues malaises et concorde avec le sakalave *futi*.

Le préfixe malgache *ha* transforme les adjectifs en substantifs : *futsi*, blanc, *hafutsi*, blancheur ; *malemi*, doux, *halemi*, douceur. Ce préfixe correspond à *ka* du maguindanao : *maputi*, blanc, *kaputi*, blancheur, et à *ke* du tiruray : *fute*, blanc, *kafute*, blancheur.

Le préfixe *ma* et ses variantes, servant à former des verbes actifs ou neutres, sont surtout employés dans les langues malaises. Les préfixes malgaches *ma*, *m*, *mi*, *mam*, *mam*, correspondent à *me*, *men*, *mem* du malais ; ils s'emploient de la même manière : *menjadi*, devenir, est bien voisin de *manjari* ; *menural*, de *sural*, écrire, est

identique à *manuratra*, de *suratra* ; *membunuh* ou *memunuh* de *bunuh*, tuer, est exactement reproduit dans *mamunu*, de *runu*. En maguindanao *ma*, *man*, *mam*, *mang*, et en tiruray *me*, *men*, *mene*, *meg*, correspondent à *me*, *men*, *mem* et *meng* du malais.

Les préfixes causatifs existent dans toutes les langues malayo-polynésiennes. En tagal, *mag-pa* est l'équivalent du malgache *mampa*. En maguindanao, *ma-ka* a le sens des préfixes malgaches *mampa*, *mampi*, *manka*, *maha*. Dans les verbes malais à préfixe, *ber*, *memper*, résultant de *men* et *ber*, apparaît comme préfixe causatif. Ainsi *ber-anak*, engendrer, donne *memper-anak*, faire engendrer, comme en malgache *mileraka* et *mampileraka*.

En changeant en *mp* l'*m* des préfixes verbaux *ma* et autres semblables, on forme une multitude de substantifs agents : *manuratra*, écrire, *mpanuratra*, écrivain. En changeant l'*m* en *f*, l'on a quelques substantifs instrumentaux : *manjaitra*, coudre, *fanjaitra*, aiguille. L'*f* n'existant pas en malais, le *p* seul sert à former ces deux espèces de substantifs : *manural*, écrire, *penural*, écrivain ; *men-jahit*, coudre, *pen-jahit*, aiguille.

Le préfixe malgache *tufa*, absent de la Malaisie et de la Polynésie, a de nombreux équivalents en Mélanésie, sous la forme de *tava*, *tav*, *ava*, *tapa*. A Mota, au nord des Nouvelles-Ilébrides, *raka*, signifiant en haut, *tavaraka* veut dire : qui est monté en haut de lui-même, absolument comme en malgache *tafalatsaka ni vuan-kazu* signifie le fruit est tombé de lui-même.

Une multitude de particules suffixées à la racine forment dans les langues malayo-polynésiennes des substantifs, des adjectifs, des verbes. Les suffixes malgaches des verbes passifs sont *na*, *ana*, *ina*. Des suffixes semblables *en*, *in*, *an*, *on*, se trouvent dans un bon nombre de dialectes de la Malaisie. En du maguindanao et du tiruray et *in* du tagal forment, comme en malgache, les passifs ordinaires. En tiruray *sulat'en*, de *sulat*, est l'équivalent de *surat'ana* ; dans les deux langues l'*n* disparaît devant un pronom personnel régime : *sulat'eku* égale *surataku*, écrit par moi.

Beaucoup de substantifs verbaux sont formés en malgache à l'aide d'un préfixe et d'un suffixe : *famunuana*, de *vunu*, action de tuer, lieu où l'on tue. Il en est de même en malais : *pembunuh-an*, de *bunuh*, action de tuer. En maguindanao *pembunuan*, de *mbunu*, lieu où l'on tue, et *kambunua*, assassinat, correspondent parfaitement à *famunuana*.

∴

Les infixes sont une caractéristique des langues malaises. En malais *gumuruh*, tonner, de *guruh*, bruit sourd, présente une formation semblable à celle de *humehi*, riant, de *hehi*, rire. *Um* est employé en maguindanao pour un grand nombre de verbes : *sumulat* (de *sulat*)

ako, j'écris. En tiruray *em* est également très usité : *semulat* (de *sulat*) *u*, j'écris. En malgache *in* infixé après la première consonne de la racine forme un grand nombre de passifs toujours au passé : *vinidi* (de *vidi*), acheté. Cet *in* est infixé de la même manière en manguindanao dans un grand nombre de racines pour indiquer le passé dans les verbes actifs et surtout dans la forme passive : *manik ako*, je monte, *minanik ako*, je montai ; *binilang* (de *bilang*) *ku*, j'ai dit (litt. a été dit par moi).

..

Les formes grammaticales communes aux langues malayo-polynésiennes prouvent encore leur communauté d'origine. Il suffit de signaler les plus remarquables.

Une caractéristique de ces langues c'est l'article personnel qui est presque toujours *i* comme en malgache : *i koto*, koto.

On ne trouve que dans quelques dialectes le pendant de l'article collectif malgache *ri* : *ri Rabe*, Rabe et ses compagnons. Similitude complète en tiruray : *re Antonio* signifie Antoine et ses compagnons. A Tahiti *Pomare ma* signifie également Pomare et les siens. Il en est de même dans la Nouvelle-Zélande : *Kahutia ma*, Kahutia et les siens.

Dans les langues malayo-polynésiennes la dépendance d'un mot par rapport à un autre est souvent indiquée par une simple juxtaposition. C'est surtout général pour les noms de matière.

malais	malgache
<i>rumah batu</i>	<i>tranuvalu</i> , maison de pierre.

L'idée de possession est ordinairement rendue par une préposition. En hova, la préposition *ni* se présente sous la forme de *n'*, *n-*, *m-*. Mais en sakalava elle est manifeste, parce qu'elle ne peut se confondre, comme en hova, avec l'article défini qui est *ti*. Ainsi *ti lili ni fanjakana*, les lois du royaume, est l'équivalent du hova *ni didin' ni fanjakana*. Cette préposition *ni* se trouve dans un bon nombre de dialectes de la Malaisie, mais surtout en Mélanésie. A Fidji *drau ni kau*, et dans l'île Floride *rau ni gai*, sont identiques au malgache *ravina ni hazu*, la feuille de l'arbre.

..

Les analogies signalées précédemment suffisent, croyons-nous, pour prouver que les langues parlées en Polynésie, Mélanésie, Malaisie et à Madagascar forment une même famille et proviennent d'une langue primitive très ancienne qui contenait les éléments simples et essentiels qui leur sont communs. Par conséquent aussi les peuples qui les parlent descendent d'une population qui habitait jadis dans une même contrée.

..

Bien plus, les traces nombreuses de sanscrit qu'on trouve dans les dialectes malayo-polynésien permettent d'affirmer que les ancêtres de

ceux qui les parlent ont vécu jadis dans la région où le sanscrit a pris naissance.

Dans un article inséré dans le *Bulletin* de l'Académie Malgache du 2^e trimestre 1904 (page 95), le P. Thomas montre clairement que les noms de nombre *un, deux, trois, quatre, sept, cent* du sanscrit sont identiques, bien que diversement modifiés, à ceux du malgache et de beaucoup d'autres langues malayo-polynésiennes. Dans un autre article publié dans le même *Bulletin* de 1908 (page 35), il prouve encore que les mots employés dans beaucoup de provinces de Madagascar pour désigner les mois lunaires ont leur correspondant en sanscrit. Il pensait même, comme on le voit dans des notes manuscrites, qu'on pourrait peut-être découvrir un millier de mots sanscrits ayant pénétré dans le malgache. Il convient sans doute d'être plus réservé. Toutefois, en parcourant le savant Dictionnaire sanscrit-anglais de 1.300 pages, à trois colonnes, publié à Oxford en 1899 par sir Monier-Williams, nous avons pu récolter environ 300 mots sanscrits qui ont leur équivalent en malgache. Les mots sanscrits sont encore plus nombreux dans les idiomes de la Malaisie.

Quelques exemples donneront une idée des affinités remarquables qui rattachent plus ou moins le malgache et en général les langues malayo-polynésiennes au sanscrit, et par là-même aux langues indo-européennes.

∴

En dialecte hova, *hanina*, et en sakalava, *hane*, signifient nourriture, mangé ; de là dérivent *mihinana*, manger, et par l'insertion de *um* après l'*h* initiale *humana*, manger. — En sanscrit, *anna*, mangé, nourriture, vivres ; *adman*, action de manger. Ces deux mots dérivent de la racine *ad*, manger, qui est identique à *edo* du latin et du grec, et à *eat* de l'anglais. On trouve encore en sanscrit *khana*, action de manger, dérivé de la racine *khad*, mâcher, manger, qui n'est autre que la racine *ad* précédée d'une gutturale ; non seulement les gutturales *k, h, g*, permutent souvent entre elles, mais encore elles s'ajoutent ou se retranchent au commencement du mot. — Les équivalents ne manquent pas en Océanie. — En maguindanao, des îles Philippines, *kan*, *ken*, nourriture ; *kuman*, manger. — En Bagobo, des mêmes îles, *kannon*, *makan*, nourriture ; *migkan* (*mig* est le préfixe verbal), manger. En tiruray, de ces mêmes îles, *ama*, *kaama*, nourriture ; *ama*, *amaen* (*en* est le suffixe désignant l'infinitif), manger ; la racine *ama* correspond à *adman* du sanscrit. — En malais, *makan*, mangé, manger ; *makanan*, nourriture. — En dayak, *kinan*, *kuman*. — En javanais, *makan*, manger. En maori, de la Nouvelle-Zélande, *kai*, nourriture. — En futunien, *kai*, nourriture, manger. — A Saddle, près de Mota, en Mélanésie, *kai*, manger.

En hova, *huditra*, et sakalava, *hulitse*, signifient peau, écorce, et *manuditra*, enlever la peau, l'écorce. — En malais *kulit*, peau, écorce; *mengulit-i*, dépouiller, écorcher. — En javanais et sunda, *kulit*, peau. — Enatak, *huling*. — En makassar, *kuli*. — En bouguis, *uli*. — En maguindanao et tiruray, des Philippines, *kulit*, peau. — Dans la Nouvelle-Zélande, *kiri*, peau. — A Futuna, *kili*, peau, écorce. — En Mélanésie, dans l'île Isabelle, *guli*, et dans l'île San-Cristoval, *uriuri*, peau; les liquides *l*, *r*, et les dentales *d*, *t*, permutent souvent entre elles. — En sanscrit, *krilli*, peau, *a* comme équivalent en latin *cortex*, écorce; les consonnes doubles du sanscrit, comme *kr*, se dédoublent toujours en passant dans les langues malayo-polynésiennes, ce qui a lieu parfois pour le latin comme dans *cortex*.

Tadini, en hova, et *talinga*, en sakalava, signifient oreille. — En malais, *telinga*, oreille. — En javanais, *talingan*. — En makassar, *tali*. — En dayak, *talingan* et en bisaya, *dalonggan*, écouter. — En maguindanao et en bagobo, *talinga*, oreille, et en tiruray, *gelingo*. — Dans la Polynésie, à Futuna, *taliga*, oreille; dans la Nouvelle-Zélande, *taringa*, et à Tahiti, *tari'a*. — En Mélanésie, dans l'île du Saint-Esprit, *saliga*, oreille, à Fidji et à Torrès, *dalina*; dans les îles Salomon, *alina*; à San-Cristoval, *karina*. — En sanscrit, *karna*, oreille; une voyelle étant insérée après *r* de la consonne double *rn*, l'équivalence de tous ces mots est évidente.

∴

Non seulement de nombreuses similitudes de mots, mais encore des analogies grammaticales permettent de rapprocher du sanscrit les langues malayo-polynésiennes et tout spécialement le malgache.

Les désinences si variées des noms, des adjectifs et des verbes qui caractérisent les langues indo-européennes manquent dans les langues malayo-polynésiennes. Cependant on y découvre certaines modifications qu'on peut comparer aux flexions.

Les pronoms personnels y subissent des changements notables selon qu'ils sont sujets, régimes directs ou indirects. Les trois formes qu'ils présentent correspondent : 1° au nominatif; 2° à l'accusatif et au datif; 3° au génitif et à l'ablatif. N'y a-t-il pas là une déclinaison peu éloignée de celle du sanscrit, du latin et du grec ?

En Polynésie et à Madagascar les verbes reçoivent au passif des suffixes terminés en *a* qui s'unissent à la racine ou la modifient selon les exigences de l'euphonie. De même en sanscrit un grand nombre de particules terminées en *a* sont suffixées à la racine pour former des participes, des substantifs, des adjectifs.

A Futuna le passif se forme à l'aide des suffixes *a*, *ia*, *na* ajoutés à la racine qui est souvent monosyllabique et a un sens actif comme les racines du sanscrit. Dans la Nouvelle-Zélande le passif se forme par l'addition des suffixes *a*, *ia*, *hia*, *kia*, *mia*, *ngia*, *ria*, *tia*, *whia*, *na*

ina. En sanscrit *ya* ajouté à la racine constitue la caractéristique des temps et modes du passif et sert en même temps à former des participes passifs, des substantifs, des adjectifs.

En Malaisie et à Madagascar beaucoup de racines sont des dissyllabes ayant un sens passif et correspondent aux participes passifs du sanscrit. En malgache, la plupart des verbes ont un participe passif terminé en *na*, le suffixe *na* se modifie notablement selon les règles de l'euphonie, et devient *ana*, *ina*, *ena*, *sana*, *sina*, *vana*, *vina*, *zana*, *zina*. Ne peut-on pas comparer ces diverses modifications à des flexions ? En sanscrit le suffixe *na* forme des participes passés passifs, et *ana* des participes et des substantifs. A Futuna et en Nouvelle-Zélande le suffixe *na* forme des participes passifs, et à Madagascar non seulement des participes passifs, mais encore des substantifs et quelquefois des adjectifs. Toutes ces similitudes sont assez frappantes.

En malgache, l'impératif, soit actif soit passif, bien qu'invariable, reçoit une désinence spéciale. N'est-ce point un commencement de conjugaison ? La désinence de l'impératif passif ressemble à celle de la seconde personne de l'impératif de certains verbes sanscrits. Dans ces quelques verbes sanscrits, en effet, la finale de la seconde personne de l'impératif est en *u* si la syllabe précédente contient un *a* ou un *i* : *tanu*, de *tan* ; *cinu*, de *ci*, et en *i* si la syllabe précédente renferme un *u* : *puni*, de *pu*. Il en est ainsi pour les impératifs passifs du malgache : *takaru*, de *takatra* ; *vuizu*, de *vui* ; *funusi*, de *funu*.

∴

Certains suffixes sanscrits, comme *mana*, *ma*, *na*, *tva*, ressemblent tellement aux préfixes *mana*, *man*, *ma*, *na*, *tava*, *tav* des langues malayo-polynésiennes, qu'il ne semble pas téméraire de leur attribuer une origine commune. Le P. Thomas, le premier, comme on le voit dans des notes manuscrites, a signalé ce rapprochement curieux. Une telle opinion est-elle fondée ? Pour en comprendre la vraisemblance, il suffit de remonter à l'époque, sans doute fort éloignée, où la langue primitive d'où est sorti le sanscrit était purement agglutinante. Car les linguistes reconnaissent unanimement que les langues à flexions ont été auparavant agglutinantes. Or, dans cette période d'agglutination, de simples particules modifiaient le sens de la racine, et ces particules n'ayant pas de place déterminée, pouvaient se mettre tantôt avant, tantôt après la racine. Mais, dans la suite, elles ont fini par se fixer lorsque les langues se sont séparées du premier tronc et ont évolué chacune à part. On peut expliquer ainsi pourquoi des particules qui sont suffixées en sanscrit sont au contraire préfixées dans les langues malayo-polynésiennes.

Mana suffixé à une racine sanscrite forme un grand nombre de participes présents. *Mana* et ses variantes *man*, *mam*, *ma*, préfixés

à une racine, forment en malgache le participe présent et l'indicatif présent. En malais *men, mem, meng, me*, en maguindanao *mag, ma*, en tiruray *meg, me*, en bagobo *mig*, remplissent les mêmes fonctions.

Ma suffixé à une racine sanscrite forme des adjectifs. La même particule est commune aux dialectes malayo-polynésiens et forme parcelllement des adjectifs. Mais elle est préfixée à la racine.

Na suffixé à une racine sanscrite forme des participes passés passifs. La même particule préfixée à une racine indique le passé d'un verbe en malgache, maguindanao et en futunien.

Tva suffixé à une racine sanscrite forme des participes passés. A Madagascar *tafa*, et en Mélanésie *tava, tav, ava, tapa*, préfixés à une racine, forment des participes passés.

∴

Le redoublement de la première syllabe d'un grand nombre de racines sanscrites sert à former des verbes fréquentatifs. Le redoublement existe dans la plupart des dialectes malayo-polynésiens et modifie diversement la racine. En malgache et en futunien le redoublement de la racine entière lui communique un sens fréquentatif et diminutif. A Futuna le redoublement de la première syllabe de la racine lui donne ordinairement de l'énergie.

∴

Les langues malayo-polynésiennes et en particulier le malgache présentent avec le sanscrit des similitudes assez nombreuses et assez frappantes pour permettre d'affirmer qu'elle ont toutes une même origine. Elles se seraient séparées de la langue primordiale avant que celle-ci eut évolué jusqu'aux flexions multiples qui caractérisent les langues indo-européennes. Cette séparation remonterait à une antiquité très reculée.

VOCABULAIRE DE PHILOGIE COMPARÉE DU MALGACHE

Le tableau suivant donnera la clef des abréviations employées dans cette étude pour désigner, soit les langues possédant des mots analogues à ceux du malgache, soit les auteurs qui ont donné des étymologies dont nous n'avons pu constater l'exactitude.

Ang.	Anglais.
Ar.	Arabe.
Bag.	Bagobo (Philippines).
Bat.	Bataka (Sumatra).
Bis.	Bisaya (Philippines).
Bug.	Bouguis (Célèbes).
Chin.	Chinois.
Day.	Dayak (Bornéo).
Fer.	Vocabulaire Ferrand.
Fr.	Français.
Fut.	Futunien (Polynésie).
Gr.	Grec.
Heb.	Hébreu.
Jav.	Javanais.
Kw.	Kawi.
Lat.	Latin.
Mag.	Maguindanao (Philippines).
Mak.	Makassar (Célèbes).
Mal.	Malais.
Mao.	Maori (Nouvelle-Zélande).
Mar.	Vocabulaire Marre.
Prov.	Dialecte des provinces.
Rich.	Dictionnaire Richardson.
S.	Sanscrit.
Sak.	Sakalave.
Sund.	Sunda (Java).
Sw.	Swailiw.
Tag.	Tagal (Philippines).
Tah.	Tahiti.
Tir.	Tiruray (Philippines).

A

ABA (prov.) : père, papa. — Mal., Ar. : *aba*, père. — Mag. : *aba*, père. — Tir. : *abay*, père.

ÁBI, IÁBI, ZIÁBI (prov.) : tous, tout ensemble. — Mar., Jav. : *kabrā*.

ADÁLA, fou, imbécile, passionné pour ; *hadalana*, folie, imbécillité. — Mal. : *edan*, fou, infatué ; *ka-edan-an*, folie, infatuation. — Jav., Sund. : *edan*. — S. : *jala*, stupide.

ADÁLU, onzième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *ad-dalu*, le Verseau.

ÁDANA, prov. : *ada*, lenteur, paix, prospérité. — Bag. : *od-do*, quiétude. — Mal. : *adu*, état de quelqu'un qui repose. — S. : *edh*, prospérer, devenir heureux ; *edhas*, prospérité, bonheur.

ÁDI, combat, dispute, procès, jonction ; *miadi*, combattre, se disputer, être bien joint. — Jav., Sund. : *adu*, combat, dispute. — Mal. : *adu*, excité à combattre. — S. : plusieurs mots sanscrits peuvent être comparés à *adi* : 1° *aji*, combat : *j* se prononçant *dj* en sanscrit équivalant à la dentale simple *d* du malgache ; 2° *yudh*, combattre, lutter contre, combattant, combat : Monier donne le grec *υδω*, combat, comme ayant la même origine que *yudh*, or, dans ce mot grec, la semi-voyelle *y* disparaît comme en malgache ; 3° *yad*, être bien joint ; 4° *yat*, unir, joindre, en venir aux mains.

ADIJÁDI, dixième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *ad-djadi*, le Capricorne.

ADIKASAJI, rangée de sikidi. — Fer., Ar. : *el-kousadj*, qui a la barbe rare.

ADIMIZÁNA, septième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *al-mizan*, la Balance.

ADINKÍSI, rangée de sikidi. — Fer., Ar. : *en-nakis*, le renverse.

ADISÁUNA, extrémité des mâchoires où se trouvent les dents de sagesse. — Fer., Ar. : *es-sim*, la dent.

ADITSIMÁI, rangée de sikidi. — Fer., Ar. : *el-idjlīma*, la réunion, la rencontre.

ADIZÁUZA, troisième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *al-djauza*, les Gémeaux.

ADRÁI, hélas ! — Mal. : *aduh*, *aduhi*, hélas ! — Jav., Sund. : *adu* — Mag. : *aduh*, *aduhi*.

AFÉRU, fiel, la bile. — Mal. : *hampedu*, fiel, la bile ; *hampedas*, foie. — Jav. : *amperu*, fiel, la bile. — Day. : *pero*. — Bat. : *pogu*. — Ta. Bis. : *apdo*. — Mag. : *hampedu*, *pedu*, *peddu*, fiel. — Tir. : *fedru*. — Bag. : *pad-do*. — Lat. : *fel*, fiel, bile. — Le grec *γπαρ*, foie, que Monier compa-

au sanscrit *yakrit*, foie, et au latin *jecur*, foie, ressemble tellement à *amperu*, *aferu*, *hampedu*, qu'on peut lui attribuer la même origine, la bile étant secrétée par le foie ; *hampedas*, signifiant foie en malais confirme cette interprétation.

ÂFINA, état de ce qui est caché, couvert ; *manafina*, cacher. — Fut. : *uſa*, caché, couvert ; *uufi*, cacher, couvrir, pallier ; *a* suffixé à la racine *uſi* en fait un participe passif et le préfixe *u* en fait un infinitif.

ÂFU, feu. — Mal., Jav., Bat., Bug. : *api*, feu. — Day., Tag. : *apui*. — Mag. : *apuy*. — Bag. : *apoy*. — Tir. : *afey*. — Fut. : *aſi*, feu ; *afu*, fumée. — Tah. Mao. : *ahi*, feu. — Nouvelles-Hébrides : *avi*, *av*, *ev*. — Saint-Esprit : *gapu*. — Fate, Sesake : *kapu*.

ÂHI, sollicitude, soin ; *miahi*, avoir soin, s'occuper de. — Fut : *ſeaki*, *ſeau*, s'occuper de, soigner ; *ſe* est préfixe. — Mag. : *ayon*, *mayon*, accomplir les devoirs de sa charge ; une *n* finale est ajoutée à la racine. — S. : *adhi*, penser à, avoir soin, sollicitude.

ÂHU, je, est employé comme sujet dans le courant ou à la fin d'une phrase ; *izaku*, je, sujet, se place au commencement. — Bat. : *ahu*, je ; identité parfaite. — Mal., Jav., Sund., Day., Mag. : *aku*, je. — Mao. : *ahau*, je ; *a* préfixé à *hau* est l'article personnel. — Fut. : *e au*, *kau*. — Mélanésie : *iau*, et presque universellement *inau*. Le Dr Codrington pense que *inau* est composé de l'article personnel *i*, de l'article défini *na*, montrant la personne, le moi, et de *u*, moi. D'après lui encore, *aku*, de la Malaisie, est composé de *ku* et du préfixe *a*. Il en serait de même de *ahu* malgache et *batak*, et aussi du tiruray *begen*, qui, outre le préfixe *be*, aurait reçu le suffixe *n*, car *gu* et *ku* sont employés comme compléments signifiant de moi, par moi. En malgache, *izahu* renferme l'article personnel *i*, et le *z* aurait été intercalé par euphonie. — En sanscrit, *aham* signifie je, sujet. Mais sir Monier dit que la racine de *aham* est *ah*, et il donne comme équivalents de *ah* ou *aham ego* du latin et du grec, *ik* du gothique et *ich* de l'allemand moderne. Le même mot serait donc commun aux langues malayo-polynésiennes et aux langues indo-européennes.

Ku, de moi, par moi, est complément indirect d'un nom, d'un adjectif, d'un verbe passif ; *ahi*, moi, à moi, est complément direct ou indirect. *Ku* se trouve dans la plupart des langues de l'Océanie. — Mal., Mag. : *ku*, de moi. — Bag. : *ko*, de moi. — Tir. : *ku*, par moi ; *gu*, de moi. — *Ku* et ses variantes *gu*, *k*, *g* sont communs en Polynésie et en Mélanésie, mais sont employés différemment. En maori on préfixe à *ku* les prépositions *a* ou *o*, de, et *na* ou *no*, à, et l'on a *a ku* ou *o ku*, de moi, et *na ku* ou *no ku*, à moi, qui est à moi. De même à Fidji *noku* et à Mota *nok* signifient à moi, mien. A Futuna *a aku* veut dire de moi ; dans cette île encore, rencontre frappante, *au*, moi, est employé pour l'accusatif, comme en malgache *ahi*.

AIU'ANA, prov. : *ahua*, pourquoi, comment? — Mao. : *he aha*, pourquoi? — Fut. : *kea*, pourquoi, à quel dessein? — Vaturana, une des îles Salomon : *e hua*, pourquoi?

AIKANA, sak. : *eka*, oui, oui-da. — Mal. : *behkan*, oui, vraiment, oui bien. — Fer., Ar. : *haqqan*, vraiment. — S. : *aha*, assurément.

AIKI, prov. : *eki*, consentement, acceptation, aveu ; *miaki*, avouer. — Mal. : *aku*, confessé, reconnu, avoué ; *meng-aku*, confesser, avouer. — Fut. : *faaki*, avouer, déclarer ; *fa* est préfixé à la racine.

AIINA, respiration, vie, vigueur ; *miaina*, Prov. : *miiai*, respirer, vivre ; *ni andru iainana*, le temps de la vie ; Sak. : *fai*, âme, esprit. — Sw. : *hai*, vivant ; *uhai*, vie. — Mal., Ar. : *heyi*, vivant ; *heyat*, la vie, le temps de la vie. — Mag. : *uyag*, *mauyag*, vivre ; *kauyag*, la vie. — Tir. : *muyag*, vivre. — S. : *ayu*, vivant, vie, durée de la vie ; *ayus*, vie, vigueur.

AIINGA, prov. : *enga*, action de lever, de soulever ; *manaiinga*, lever, soulever ; *miaina*, se lever, partir. — Mal. : *angkat*, *angkang*, levé, élevé ; *meng-angkat*, lever, élever ; *ber-angkat*, se lever, partir. — Jav., Sund. : *angkat*. — Bat. : *angkat*, fuir, s'échapper. — Bag. : *ong-ngat*, action de soulever ; *migong-ngat*, soulever. — S. : *angh*, aller, partir, s'en aller.

AIIZA, prov. : *aia*, où? — Mal., Ar. : *heysu*, où? là où. — Mao. : *ki hea*, où? *i hea*, d'où? — Fut. : *ki-fra*, où? *i fea*, d'où? — Mota : *a vea*, où? — Merlav : *avia*, où? — Ambrym : *ave*, où? — *Have*, où? est commun en Mélanésie.

AJIMA (prov.) : prodige. — Fer., Ar. : *azima*, enchantement ; Sw. : *azimia ku*, faire un charme contre quelqu'un.

AKA (racine de) *maka*, prendre, emporter. — Tag. : *akat*, emporter. — Mag. : *kua*, *makua*, cueillir, couper (des fleurs).

AKĀLANA, coussinet. Voy. *halana*.

AKĀNGA, pintade. — Sw. : *kanga*.

AKĀNJU, habit, robe. — Sw. : *kanzu*, robe, vêtement long. — S. : *kancuka* (prononcé *kantchouka*), jaquette, corsage.

AKATRA, ascension ; *miakatra*, monter ; *mampakatra*, prov. : *manakatra*, faire monter. — Fut. : *ake*, monter, graver ; *akeake*, presser quelqu'un de monter.

AKIU (prov.), requin. — Fut. : *aga*, requin. — Mal. : *hiyaw*, requin.

AKU'IU, poule, poulet. — Sw. : *kuku*, poule. — *Kua*, poule, se trouve dans cinq dialectes des îles Salomon.

AKU'NDRU, bananes, bananier. — Sw. : *mkungu*, régime de bananes.

AKU'RA. Voy. *huraka*.

AKU'RANA, coquillage, coquille, cocon. — Mal. : *kerang*, nom de divers coquillages.

AKU'TI, espèce de tissu. — Ar. : *al-gotu*.

ÁLA, forêt. — Mal., Jav., Sund., Mag. : *alas*. — Océanie : *hala*.

ÁLA, enlèvement ; *manala*, enlever ; *manala vuhitra*, s'emparer d'un village. — Mal. : *alah*, subjugué, vaincu ; *meng-alah-kan*, soumettre, subjuguier. — Jav. : *kalah*. — Day. : *alah*, *kalah*.

ALAHÁDI, dimanche. — Fer., Ar. : *el-ahad*.

ALAHAMÁDI, premier mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *al-hamal*, le Bélier.

ALAHASÁTI, cinquième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *al-asad*, le Lion.

ALAHÉLU, tristesse ; *malahelu*, Sak. : *malilu*, triste, affligé, qui se repent. — Mag. : *malidu*, triste, affligé.

ALAHUMÁRI (sak.), dimanche. — Fer., Ar. : *el-homra*, le rouge.

ALAIMU'RA, rangée de sikidi. — Fer., Ar. : *el-homra*, le rouge.

ALAIZÁNI, rangée de sikidi. — Fer., Ar. : *el-lahayani*, le barbu.

ALAKAMÍSI, jeudi. — Fer., Ar. : *el-khamis* ; Sw. : *alhamisi*.

ALAKARÁBU, huitième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *al-akrab*, le Scorpion.

ALAKÁUSI, neuvième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *al-kaus*, le Sagittaire.

ALARUBÍA, mercredi. — Fer., Ar. : *el-arba'* a.

ALATSINÁINI, lundi. — Fer., Ar. : *el-ithnin*.

ALÁUTRA (prov.), la mer. — Mal. : *laut*, *lawut*, la mer : l'abbé Favre dit que, d'après J. Rigg, *lawut* viendrait du sanscrit *lavana*, salé, sel, et *uda*, eau. — Kw., Sund. Mag. : *laut*, la mer. — Day. : *laut*, rivage. — Tag. : *laot*, la haute mer.

ALIKA, chien. — Mal., Sund., Bat. : *anjing*, chien : *l* permute souvent avec *d*, *j*, *nj*. — S. : *alaka*, *alaska*, un chien furieux ou rendu furieux.

ÁLINA, nuit, obscurité. — Mal., Mag. : *malam*, nuit. — Kw. : *malem*. — Day. : *alem* ; l'm final des mots de la Malaisie paraît en malgache dans *falemana*, dérivé de *alina*, le repas du soir. — S. : *kala*, noir, couleur sombre, signifie quelquefois la nuit. — Mal. : *kelam*, *klam*, obscur, ténèbres. — Lat. : *caligo*.

ALU'HA, devant. — Voy. *luha*.

ALUHUTSI, deuxième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *al-hut*, les Poissons.

ÁLUKA, ombre, protection ; *manaluka*, ombrager, protéger

maluka, *malumaluka*, ombragé. — Bag. : *al-long*, ombre ; *maol-long*, ombragé. — Mag. : *selung*, sombre. — Tir. : *alung*. — Fut. : *mata*, ombragé, protéger. — Mao. : *marumaru*, ombragé.

ALUKU'LA, ALUKILA, rangée de sikidi. — Fer., Ar. : *el-iktil*, 17^e mansion de la lune.

ALUNA, vague, houle, ondulation ; *manaluna*, être houleux. — Mal. : *alun*, vague, houle ; *meng-alun*, former des vagues. — Jav., Sund., Mag. : *alun*, houle. — Tag., Bis. : *alon*. — Fut. : *galu*, vague, flot. — Mao. : *ngaru*.

AMALUNA, anguille. — Mal. : *malang*, espèce d'anguille.

AMANI, urine. — Mal. : *kemah*, urine.

AMBANA, prov. : *amana*, menaces en gestes ; *manambana*, *manamana*, menacer par des gestes. — Mal. : *amang*, menacé ; *meng-amang*, menacer. — Mag. : *amang* ; *mang-amang*, menacer.

AMBARA, révélé, annoncé, manifesté. — Mal., Ar. : *ibarat*, explication, exposition, commentaire. — Jav., Sund., Mag. : *ibarat*. — Mak. : *ebara*.

AMBI, surplus, au-dessus, en sus, plus, sert à unir un nombre aux dizaines et aux centaines : *rua ambi* telu-pulu (deux plus trente, trente-deux ; *telu ambi* zatu (trois en sus de cent), cent trois. — Dans la plupart des dialectes malayo-polynésiens, les nombres au-dessus des dizaines et parfois des centaines sont accompagnés d'une particule signifiant plus, en sus, au-dessus de. — Dans plusieurs idiomes des Philippines, *labin* ou *labin*, plus, en sus, employé pour les comparatifs, sert aussi dans la numération. En tagal, *labin' isa*, en sus de un (sous-entendu dix), signifie onze. Par la chute de l'initiale *l* et la nasalisation de *b*, on a l'explication du malgache *ambi*. — En sanscrit, *abhi* et *adhi* signifient sur, au-dessus de, et *adhika*, formé de *adhi* et du suffixe *ka*, est employé dans la numération : *ek adhikam satam* (un sur cent) ressemble au malgache *iraika ambi zatu*, cent un (article du P. Thomas inséré dans le *Bulletin* de l'Académie Malgache, 2^e trimestre, 1904, page 102).

AMBINA, garde, surveillance, patrouille. — Mal. : *sambang*, garde, patrouille : l'*s* initiale des mots malais tombe souvent en malgache.

AMBIRU'A, MURU'A, l'âme des morts, mânes. — Mal. : *arwah*, défunt, feu. — Mal., Ar. : *ruh*, esprit, âme. — Jav., Sund. : *roh*, esprit. — Mag. : *ruh*, esprit. — Sw. : *roho*, esprit, âme.

AMBU'A, chien. — Sw. : *mbwa*.

AMBU'NI, en haut, au-dessus, sur. — Mota : *avune*, en haut, dessus. D'après le Dr Codrington, *avune* serait composé de la préposition locative *a* et de *vune* qui veut dire sommet, et l'on dit *avune vat*, au

sommet d'une pierre, c'est-à-dire sur une pierre, comme en malgache *ambuni vatu*.

AMI, ou *amin*, *aman*, avec, de, ensemble, chez. — Mota : *ama*, *ame*, avec, en compagnie de. D'après le Dr Codrington, ces mots seraient composés de la préposition locative *a* et de *ma* ou *me*, qui signifie compagnie. *Amaira*, avec eux, chez eux, est identique au malgache *amin' ireu*. — Pentecôte : *ame*, *ama*, avec. — A Lakon de Sainte-Marie : *ami*, avec. — S. : *ama*, avec, ensemble, chez.

AMPALI, arbuste dont les feuilles rugueuses servent à polir ; *ficus soroceoides*, Baker ; *manampali*, polir ; *ampalesina*, qu'on polit. — Mal. : *hampelas*, *ficus politoria*, arbre dont les feuilles servent à polir ; *meng-hampelas*, polir. — Jav. : *rempelas*. — Sund. : *ampelas*. — Bat. : *ampolas*. — Mak. : *ampollassa*.

AMPANGA, fougère. — Mal. : *paku* : le malgache allonge souvent le mot en lui préfixant *a*, *am*, *an*. — Sund., Bat., Mak. : *paku*. — Bis. : *pako*.

AMPANGU, croûte de riz qui adhère à la marmite après la cuisson. Mal. : *pangkur*, résidu.

AMPATRA, état de ce qui est étendu ; *manampatra*, étendre ; *fanamparana*, extension, déploiement. — Mal. : *hampar*, étendu, déployé ; *meng-hampar*, étendre ; *peng-hampar-an*, extension, déploiement. — Jav., Sund. : *ampar*. — Bat. : *ampar*, éparpillé. — Mak. : *apara*. — Day. : *ampar*. — Fut. : *apaapai*, étendre la main.

AMPÉLA (prov.) : femme, fille. — Mal. : *ampelam*, *mempelay*, nouveau marié, fiancé ; *mempelay perampuan*, une nouvelle mariée : le malgache n'a conservé que le féminin.

AMPÉMBI, prov. : *ampemba*, *femba*, *vari femba*, millet. — Sw. : *uwimbi*, millet.

AMPÉMPA, gâteau ou pain de farine de riz. — Mal. : *apam*, gâteau fait de farine de riz. — Jav., Sund. : *apem*. — Mak. : *apang*. — Day. : *apam*. — S. : *apupa*, gâteau de fleur de farine.

AMPI, suffisant. — Mal. : *sampey*, suffisant. — Jav., Sund., Bat., Day. : *sampe* : chute de l's initiale comme pour *ambina*.

AMPITSU, demain, le lendemain. — Mal. : *esuk*, *besuk*, demain, le lendemain. — Jav., Mag. : *esuk*. — Sund. : *isuk*. Le malgache raccourcit le mot malais en rejetant le *k* final et l'allonge en prenant le préfixe *am*, addition qui paraît dans *ampanga*, *ampembi*, *ampumba*, *ampundra*. *Besu* et *pitsu* ne présentent dès lors que les changements réguliers de *b* en *p* et de *s* en *ts*.

AMPUKA, imbibé, saturé ; *manampuka*, imbiber. — Mal. : *ampuh*, inondé, débordé ; *meng-ampuh*, inonder. — Mag. : *ampuh*.

AMPU'MBU, son du riz. — Sw. : *pumba*, son.

AMPU'NDRA, âne. — Sw. : *punda*.

AMPU'NGA, tambour. — Mal. : *samping*, espèce de tambour : chute de l's initiale comme pour *ampi*.

AN, AM, A, à, servent à former un grand nombre de noms propres de lieu, comme *Ambohimanga*, à la ville bleue, et des locutions prépositives, comme *an-tampuna*, au sommet, de *amuruna*, au bord de — En Mélanésie *a* est d'un usage général comme préposition locative. On dit à Mota : *a vea*, où ? et l'on répond : *a Mota*, à Mota, comme en malgache : *aiza*, où ? *an-dafi*, au-delà des mers. — Dans les Nouvelles-Hébrides beaucoup de noms de lieu sont précédés de *a* : *Api*, *Araga*. — En javanais : *Ngayodya*, nom de lieu, est composé de *ing* et *Ayodya*, à Ayodya. *Ing* correspond au malgache *ani*, prononcé *agni* dans les provinces, qui devient *an*, *am*, *a* par euphonie.

ANA, fatigué, essoufflé ; *anána*, troublé, perplexe ; *ankuna*, saisi de frayeur. — S. : *anhu*, anxiété ; de *anh*, serrer, étrangler. — Lat. : *angor*, *angustus*, *anxius*.

ANAKA, ZANAKA, enfant, fils, petit d'un animal, descendants. *zanaka lahi* ; prov. *anaka lahi*, un fils ; *kizanajanaka*, poupée ; *fananahana*, matrice ; *manjanaka*, adopter pour enfant ; *mizanaka*, porter intérêt ; *zana-bula*, intérêt de l'argent. — Mal. : *anak*, enfant, petit d'un animal ; *anak laki-laki*, un fils ; *anak-anak-an*, poupée ; *peng-anak-an*, matrice ; *per-anak*, engendré ; *ber-anak*, accoucher ; *ber-anak-an*, qui met au monde un enfant ; *per-anak-an*, enfants, progéniture ; *anak-an*, intérêt de l'argent. — Jav., Sund., Bat., Day., Tag. : *anak*, enfant. — Bug. : *ana*. — Tir. : *onok*, enfant ; *megonok*, engendrer, produire, porter intérêt. — Fut. : *fanau*, enfant, progéniture, enfanter, naître ; *fanaua*, enfantement. — Mao. : *whanautanga*, enfantement. — S. : *jan*, engendrer, produire ; *janaka*, qui peut engendrer, engendrant, produisant, père ; *janya*, né, produit ; *jantu*, enfant, progéniture. — Gr. : γέννησις. — Lat. : *gigno*, [g] *nascor*. De la racine commune *jan*, proviennent en sanscrit, en grec et en latin, de nombreux dérivés ayant le sens général, tantôt de engendrer, enfanter, produire et tantôt de engendre, ne progéniture. *Fanau*, du futunien, a ces divers sens ; dans ce dialecte qui ne possède ni *d*, ni *j*, ni *z*, *f* remplace souvent les dentales de langues congénères. Le *j* du sanscrit se trouve dans le *z* du malgache *zanaka*, qui s'applique aux descendants, tandis que *janaka* se dit de ceux qui engendrent ; cependant le sens actif de *jana* paraît dans les dérivés de *zanaka* : *manjanaka*, accepter pour enfant ; *mizanaka*, porter intérêt. Le *j* initial du sanscrit tombe dans les dialectes de la Malaisie, comme dans le latin *nascor* ; cependant le sens actif du sanscrit paraît en malais dans les dérivés de *anak* : *ber-anak*, accoucher *ber-anak-an*, qui met au monde un enfant, ainsi que dans *megomak* engendrer, du tiruray.

On peut encore comparer *zanaka*, *anak*, *ana*, au sanscrit *sunu*, fils, enfant, descendant, qui a pour équivalents *sunus* du lithuanien et du gothique, *sunu* de l'anglo-saxon, *son* de l'anglais et *henu* du zend. Ce dernier mot ressemble à *ana* du bouguis.

ANĀRANA, sak. : *agnara*, nom. — Sund. : *ngaran*. — Mag. : *engalan*, *ngala*. — Bag. : *ngadon*. — Mao. : *ingoa*. — Fut. : *igoa*. — Tah. : *i'oa*.

ĀNĀTRA, conseil, admonition ; *mianatra*, étudier, apprendre. — Tir. : *meganad*, apprendre. — Mag. : *maganal*, étudier, apprendre.

ANĀU. Voir *ianau*.

ĀNDRI, attendu, garde, surveillance ; *ruandri*, attendre, garder ; *mandri*, se reposer, se coucher ; *fandriana*, repos, lit. — Mal. : *kenti*, resté, stationné ; *ber-henti*, s'arrêter, se reposer ; *per-henti-an*, repos, gîte, station ; *nanti*, attendu, différé, resté. — Jav., Sund. : *anti*, attendre, différer.

ANDRĪANA, prov. : *andria*, noble, souverain. — Tah. : *arii*, roi. — Fut. : *aliki*, roi, noble. — Mag. : *adi*, roi, supérieur. — Tir., Bag. : *adi*, roi. — S. : *arya*, noble.

ĀNDRU, jour ; sak. : jour, soleil. — Mal., Jav., Bat. : *hari*, jour. — Day. : *andau*. — Mak. : *allo*. — Tag. : *alao*. — Bis. : *adlao*. — S. : *hari*, soleil ; *ahar*, jour.

ANDRU... *mandru*, se baigner, se laver le corps ; *fandruana*, bain, où l'on se baigne. — Mal. : *mandi*, se baigner, se laver le corps ; *per-mandi-an*, *pe-mandi-an*, bain, où l'on se baigne.

ĀNDU, rosée, humidité ; *mandu*, humide ; *mampandu*, mouiller, humecter. — Sw. : *umande*, rosée ; *madyi madyi*, humide. — S. : *und*, *ud*, couler, sourdre comme l'eau, mouiller, humecter, se baigner ; *udan*, *uda*, eau, vagues ; dans plusieurs composés *uda* signifie pluie ; *udaka*, ablution ; *utta*, *unna*, humide. Sir Monier donne comme provenant de la racine primitive *ud* ou *und* : le latin *unda*, eau, vagues ; le grec ὕδωρ, l'anglais *water*, le lithuanien *wandu*. Le malgache *unja*, vagues, équivalent du latin *unda* et du sanscrit *udan*, dérive également de *und*. *Uda* ou *udan* est passé dans les langues malaises sous la forme de *hudang*, *hudan*, *udan*, *ulan*, *uran* avec le sens de pluie. C'est le malgache *urana*, pluie. Par le changement de la voyelle *u* en *a*, le malgache *andu*, rosée, vient également de *und*, dont les dérivés *utta* et *unna* signifient humide. De même *mandru*, de la racine *andru*, qui précède, et le malais *mandi*, se baigner, ont la même origine : *und*, se baigner.

ANGĀIIA, peut-être. — Mal. : *agah*, conjecture ; *agak*, conjecturé ; *sangka*, conjecture. — Mag. : *agah*, *agak*, conjecture ; *sangka*, opinion. — S. : *sanka*, doute, supposition.

ANGAMĪA (prov.) : chameau. — Sw. : *ngamia*.

ANGĀNU, fable, conte. — Sw. : *ngano*.

ĀNGĀTRA, revenant, esprits, surtout esprits malfaisants. — S. : *ugra*, puissant, cruel, espèce de démon.

ANGĒ, un peu, donc ; *jereo ange*, regardez un peu ; *aviz ange*, venez donc. — S. : *anga*, particule servant à attirer l'attention, exprimant un désir, un assentiment : en effet, donc, vraiment, bien.

ANGĒLI, grillon. — S. : *jhilli*, *jhinji*, grillon ; la palatale *jh* du sanscrit *jhilli* devient la gutturale *g* dans *angeli* et reçoit de plus le préfixe *an*. — Fut. : *ligoligo*, grillon ; *ligo* peut être considéré comme une inversion de *gilo*, équivalent de *angeli* et de *jhilli*. — Marre donne comme équivalent de *angeli* le malais, javanais et sunda *jankrik* qui ressemble plus au sanscrit *jhinji* qu'à *angeli*.

ANGU'VI, avec violence, avec force. — Sw. : *nguvu*, violence, force.

ANI, se place devant un nom propre à l'accusatif et au datif. — Mag. : *kani*, se met devant un nom propre à l'accusatif, au datif et à l'ablatif.

ĀNI, là, là-bas. — Mal. : *sana*, là, là-bas. — Mota : *iane*, là, là-bas.

ĀNI, ourdissage ; *manani*, ourdir, disposer les fils pour tisser. — Mal. : *ani...meng-ani*, tendre les fils pour tisser.

ĀNIKA... *mianika*, *mananika*, grimper, gravir. — Mal. : *nayik*, *naik*, monter, s'élever ; *me-naik-i*, monter sur, monter vers. — Sund., Day : *naik*. — Bat. : *naek*. — Mak. : *nai*. — Mag. : *naik*, *manik*, monter. — Tir. : *menik*, monter.

ĀNINA (prov.) : brise, vent. — Mal., Jav., Sund., Bat., Mag. : *angin*, vent. — Mak., Bug. : *anging*. — Tag., Bis. : *hangin*. — Day. : *angin*, bourrasque. — Fut. : *agi*, *agiagi*, souffler (du vent). — Mao. : *hau*, vent. — S. : *anila*, vent (de *an*, souffler¹, le dieu du vent).

ĀNINA, halte, repos, satisfaction. — Jav. : *eneng*, calme, tranquille. — Mal. : *senang*, tranquille, en paix, à son aise. — Jav. : *seneng*. — Mak. : *sannang*. — Day. : *sanang*. — S. : *sana* (chana), calme, tranquille.

ĀNJAKA, lingot d'un métal. — Mal. : *tanggah*, lingot d'un métal précieux.

ĀNJUMĀRA, hautbois, flageolet. — Sw. : *zumari*, flageolet, clarinette. — Ar. : *azzam-ara*.

ĀNJUNA, port droit, fierté. — Mal. : *anjung*, action d'élever, d'exalter.

ANKALAMANJANA. Voy. *halamanjana*.

ĀNKI (ou *ankihy*) BE, le pouce, le gros orteil. — S. : *anguli*, un doigt, le pouce, le gros orteil.

ANKI KĒLI, sak. : *kinki*, le petit doigt. — Mak. : *kinging*, le petit

doigt. — Mag. : *ling-ling*, petit doigt. — Mal. : *kelingking* (et infixe et *kingking*), petit doigt.

ANKUNA. Voy. *ana*.

ANTRENDRI, datte, dattier. — Sw. : *tende*, datte.

ANTSANGA, alluvions. — Sw. : *mchanga*, sable.

ANTSANTSA, requin. — Mal. : *xuxut*, le requin. — Jav., Sund. : *xuxut*.

ANTSİ, couteau ; *antsi be*, coutelas pouvant servir de hache ; *antsi futsi*, couperet, arme de guerre. — S. : *asi*, couteau, épée. — Lat. : *ensis*. — Les mots malgaches *sabatra*, sabre, *zepé*, épée, ont été introduits par les Français. *Antsi*, accompagné d'une épithète, était seul employé jadis pour désigner un couteau à longue lame servant de sabre.

ANTUKA, signe de tête ; *manantuka*, faire signe de la tête. — Mal. : *anggak*, *tanggok-anggak*, signe de tête ; *meng-anggak*, faire signe de la tête.

ANTUNI, motif, cause. — S. : *hetu*, motif, cause, raison pour ; *anena hetuna* ou *ili hetoh*, pour cette raison-ci.

ANUNA (prov.) : *anu*, chose ; *ianuna*, un tel, un certain ; *ranuna*, Monsieur chose. — Mal., Jav., Sund., Bat., Mak., Bug., Day. : *anu*, un tel, un certain. — Ile des Léproux : *i heno*, qui, quel est ce certain ? — Floride : *a hanu*, qui ? *a hanu*, un tel ; *na hanu*, quelle chose ? *na hanu*, une telle chose. *A hanu*, *na hanu*, sont en même temps pronoms interrogatifs et indéfinis, tandis qu'en malgache *anuna* ou *anu* n'est qu'indéfini.

ARA BE, grand chemin, rue. — Mao. : *ara*, chemin, sentier. — Fut. : *ala*. — Pentecôte : *hala*. — Fidji et Rotuma : *sala*. — Iles Salomon : *tara*, *talu*. — S. : *tara*. — Voy. *lalana*.

ARAHABA, salut, salutation. — Mal. : *rahap*, salutation. — Ar. : *rahab*. — Sw. : *marahaba*, remerciement.

ARAKA, action de suivre ; *arahina*, qu'on suit ; *manaraka*, prov. *magnaraka*, suivre ; *miaraka*, aller ensemble. — Mal. : *arak*, procession, conduit en procession ; *meng-arak*, conduire en procession. — Mao. : *arahi*, guider ; *arahina*, guidé.

ARI, formé. Voy. *hari*.

ARIARI, piastre. — Mal. : *reyal*, *real*, piastre d'Espagne ; en malais comme en malgache la piastre se subdivise en $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{4}$, $\frac{1}{8}$, $\frac{1}{10}$, $\frac{1}{24}$ de piastre. — Jav. : *reyal*. — Sund. : *real*. — Mak. : Bug. : *reyala*. — Day. : *rear*. — Sw. : *reale*. — Portugais : *real*.

ARINA, charbon de bois. — Mal. : *arang*, charbon, charbon de bois. — Jav. : *areng*. — Day. : *aring*. — Tag., Bis. : *oling*. — Mag. : *uling*. —

Bag. : *oring*. — Mao. : *waro*, charbon de bois. — Fut. : *ugafi*, tison, reste d'une bûche brûlée. — S. : *angara*, *angaraka*, charbon de bois. Monier donne comme équivalent d'*angara* le mot anglais *coal*, qui reproduit, comme le maori *waro*, la partie essentielle *gar* du sanscrit. Les mots de la Malaisie perdent la première syllabe de *angara*, mais prennent, par contre, la finale *ng* qui correspond à *ka* du sanscrit *angaraka*.

ARINA, aplomb, nivellement ; *manarina*, mettre d'aplomb, niveler. — Mal. : *tara*, égal, de niveau ; *menara*, égaler, niveler.

ARITRA, enduré, supporté, endurance, constance ; *miaritra*, endurer, supporter ; *maharitra*, être constant. — S. : *dhreta*, supporté, maintenu, qui continue. — Mal. : *derita*, ferme, constant ; *men-derita*, se tenir ferme, supporter.

ARIVU, mille. — Mal. : *ribu*, mille, millier : l'abbé Favre pense que le *ribu* malais a la même origine que l'hébreu *ribbo*, qui veut dire dix mille. — Bat, Day. : *ribu*, mille. — Sund. : *ewu*, *rebu*. — Tag., Bis. : *libo*. — Mag. : *ribu*, *ngibu*, *sangibu*. — Tir. : *ngibu*, *sengibu*.

ARU, protection, ce qui sert à protéger, à empêcher. — S. : *vara*, tout ce qui sert à protéger, à empêcher.

ASA, action d'aiguiser, de râper ; *manasa*, aiguiser, râper. — Mal. : *asah*, aiguisé, affilé, râclé ; *meng-asah*, aiguiser, affiler. — Jav., Sund. : *asah*. — Day. : *asa*.

ASA, travail ; *miasa*, travailler ; *fasana*, travail, outils. — Mal. : *usaha*, travail, application : *usaha*, dit l'abbé Favre, est souvent confondu avec *usah* ; *meng-usah*, s'appliquer ; *peng-usah-an*, application ; *per-usah-an*, travail, ouvrage. — Day. : *usaha*, travail. — Sund. : *usaha*, effort. — S. : *utsah*, endurer, pouvoir, travailler avec ardeur ; *utsaha*, force, énergie, activité.

ASA, invitation, commandement ; *manasa*, inviter. — Mal. : *ajak*, invité, engagé, pressé ; *meng-ajak*, inviter, presser. — Jav., Sund., Day. : *ajak*. — Mag. : *ongat*, inviter. — S. *asak* (prononcé *achak*), exciter, inviter, donner une part.

ASABU'TSI, samedi. — Fer., Ar. : *es-sabt*.

ASARAMANTA, ASARABE (prov.), nom de deux mois lunaires. — S. : *a-shadha*, Rig-Véda : *a-shalla*, nom d'un mois.

ASUMBU'LA, nom du sixième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *as-sunbul*, l'Épi.

ASURA LAHI ou VAVI, termes de sikidi. — Fer., Ar. : *es-souhra*, célébrité.

ASURUTANI, quatrième mois lunaire de l'année malgache. — Ar. : *as-saratan*, le Cancer.

ASU'TRI (prov.) : nom d'un mois lunaire. — S. : *caitra* (tchaitra', nom d'un mois.

ATI, foie, intérieur, centre. — Mao., Fut. : *ate*, foie. — Mag. : *hatay*. — Bag. : *alay*. — Mal. : *hati*, le cœur. — Bis. : *alay*, le foie. — Tag. : *hati*, le milieu. — Jav. : *hati*, le cœur. — Sw. : *kati*, centre, milieu. — S. : *antah*, l'intérieur, le dedans, le cœur.

ATI-DU'HA (composé probablement de *atika* et de *luha*), cervelle, cerveau. — Mal. : *utak*, cervelle, moelle. — Jav. : *utak*. — Bat. : *utok*. — Mak. : *ula*. — Tag. : *otak*. — Bis. : *otok*. — Mag., Tir. : *utek*, cerveau.

ĀTITRA, action de porter, de conduire, d'accompagner ; *manatitra*, porter, conduire, accompagner ; *mpanatitra*, celui qui porte, qui conduit ; *fanaterana*, action de porter, de conduire, d'accompagner. — Mal. : *hantar*, porté, conduit, accompagné ; *meng-hantar*, porter, conduire, accompagner ; *peng-hantar*, celui qui porte, qui conduit ; *peng-hantar-an*, action de porter, de conduire, d'accompagner. — Bag. : *mig halod* (*mig* est préfixe verbal), conduire.

ĀTRIKA, le devant, façade ; *manatrika*, être en face, en présence, être témoin ; *atrehina*, prov. : *atrehina*, en présence de quoi on se trouve. — S. : *anti*, *antika*, devant, en présence, près. — Lat. : *ante*. — Gr. : *αντι*. — Mal. : *adap*, en face, en présence ; *meng-hadap*, se mettre en présence. — Jav. : *adep*. — Tir. : *adaf*.

ATSĪMU, le sud. — Mal. : *daksina*, le sud. — S. : *dakshina*, sud.

ATU'DI, prov. : *atuli*, œuf. — Mal. : *telor*. — Pentecôte, Fate : *tolī*. — Floride, Sesake : *tolu*. — Dans d'autres îles de la Mélanésie : *utoli*, *toliu*, *tul*, etc.

AURIANA, derrière ; *miauriana*, aller derrière. — Mag. : *ulian*, *kamudian*, derrière ; *maulian*, *mauri*, aller derrière. — Mal. : *kamudi-an*, après, derrière, dernier ; *iring*, derrière ; *meng-iring*, aller derrière. — Jav., Sund. : *iring*. — Day. : *miring*, suivre. — Fut. : *muli*, suivre, aller derrière. — Mao. : *muri*, derrière.

ĀVA, en aval. — Tir. : *daua*, partie inférieure d'une rivière. — Mao., Fut. : *awa*, rivière ; *awaawa*, vallée. — Mal. : *bawah*, en bas, dessous. — S. : *ava*, en bas ; *avara*, inférieur.

ĀVĀRATRA, nord. — Mal. : *ulara*. — S. : *uttara*, nord ; *uttarat*, qui vient du nord : *uttara* est un des six mots sanscrits identifiés par Crawfurd.

ĀVI, venir, approcher. — S. : *abhi*, venir, approcher, arriver ; *aya*, arriver, approcher, arrivée, approche. — Fut. : *au*, venir, arriver.

ĀVI, tous et chacun en particulier. — S. : *abhi*, l'un après l'autre, chacun en particulier.

ĀVIĀVI, nom donné à plusieurs espèces de figuiers. — Mal. : *jawi-jawi*, espèce de figuier (*ficus*). — Bat. : *jabi-jabi*. — Mak. : *jawi-jawi*.

AVUTRA, extirpation, rachat; *manavutra*, arracher, racheter. — Mal. : *xabut*, arraché, déraciné; *men-xabut*, *menabut*, arracher, déraciner. — Sund. : *xabut*. — Tag. : *kabol*. — Bis. : *gabnot*. — Mal. : *tebus*, racheté; *menebus*, racheter. — Jav., Sund., Mag. : *tebus*. — Bag. : mig *tub-bus*, racheter.

ÁZA (prohibitif), ne.....pas, garde-toi. — Fut. : *aua*, ne.....pas, garde-toi, prendre garde. — Malanta (îles Salomon), *sa*, ne.....pas (prohibitif).

ÁZU, gagné, obtenu, saisi; *mihazú*, toucher à un endroit. — S. : *as* (prononcé *ach*), gagner, obtenir, arriver à; *ayu*, saisir, prendre possession de.

B

BÁBA (prov.) : père. — Ar., Sw. : *baba*, père. — Mal. : *bapa*, père, papa. — Jav., Sund., Bat., Mak., Day., Tag. : *bapa*. — Mao. : *papa*, père.

BÁBI, action de porter sur le dos. — Sw. : *kubeba* (*ku* préfixe), porter sur le dos. — Fut. : *fafa*, porter un enfant sur le dos : le *b* ne se trouvant pas dans l'alphabet futunien est remplacé par *f*. — Mal., Jav., Sund. : *babu*, nourrice.

BÁBU, butin, capture. — Sw. : *kubabua*, mettre en morceaux, partager.

BAHU'LI *masu*, qui a de beaux et grands yeux. — S. : *bahuli*, *bahula*, large, grand, spacieux.

BÁINGU, BÁINGUKA, tortuosité, courbure. — Mal. : *bengkak*, plié, courbé, tortueux. — Jav., Sund. : *bengkak*. — Mak. : *beko*. — Mag. : *binkug*, tordu. — Tir. : *binkug*, tordu, courbé. — Fut. : *piko*, tordu, courbé. — S. : *bhugna*, tordu, courbé; *vanka*, tortuosité, détour d'une rivière; *vanku*, tortuosité.

BAKU'LI, faïence, plat, bol. — Sw. : *bakuli*, plat, cuvette, soupière. — Fer., Ar. : *boqal*.

BALÍAKA, qui est ouvert, écarquillé, décolleté. — Mal. : *beliyak*, *beliak*, largement ouvert.

BANDÉRA (prov.) : drapeau. — Mal., Jav., Sund., Bat., Mak., Day. : *bandera*, drapeau. — Bis. : *bandela*. — Sw. : *bendera*, banderole. — Portugais : *bandeira*.

BANDÍA, BANDIANA, ballot de marchandises, surtout de toiles. — Mal. : *bandela*, ballot, paquet. — Mak. : *bandala*.

BÁNGA, brèche, ébréché, édenté. — S. : *bhanga*, brèche, action de briser, de fendre. — Sw. : *mwanga* (rac. *wanga*), brèche à une clôture; *pengo*, brèche à un couteau, à un instrument.

BÁNJINA, regard attentif, fixe. — Mal. : *pandang*, regardé, fixé. — Jav. : *pandeng*. — Mag. : *pandang*, *mandang*, *pamandang*, regarder attentivement, les yeux fixes. — Tir. : *temandiny* (rac. *landing*), regarder attentivement.

BARÁKA, honneur, réputation. — Sw. : *baraka*, faveurs de la fortune. — Mag. : *barakat*, bénir. — Ar. : *baraka*, bénédiction.

BARÁTA, poudre grossière. — Sw. : *baruti*, poudre à canon.

BÁSI, fusil. — Richardson fait dériver *basi* du hollandais *bus* ou *busche*. Néanmoins les dialectes de l'Océanie possèdent assez de mots identiques à *basi*, bien qu'employés dans le sens un peu différent d'arc, pour qu'on puisse leur attribuer une origine commune. On trouve en effet dans le sens d'arc : dans les îles Salomon, *basi* une fois et *pasi* trois fois ; dans les Nouvelles-Hébrides, *asu* deux fois et *vus* huit fois ; en malais, *busar* ; en javanais et batak, *busur*. A Futuna *fana*, désignant un arc, comme *panah* en Malaisie, a pris de plus le sens de fusil. De même *basi* a pu désigner primitivement un instrument servant à lancer des projectiles, et depuis l'apparition des armes à feu il aurait été appliqué tout spécialement au fusil.

BAU, bambou ou bois rond servant à porter des fardeaux. — Sw. : *bao*, barre de bois.

BE, beaucoup, nombreux, abondant, grand ; *habeazina*, qu'on agrandit. — Tir. : *abed*, grand, vaste. — Mal. : *besar*, grand : l's du malais paraît dans sa forme adoucie : z dans les dérivés de *be*. — S. : *bahu* (rac. *bah*), beaucoup, nombreux, abondant, grand : *bahu dosha* (comme *be disu* en malgache), qui a beaucoup de fautes ; *bahu vrihi* (comme *be vari*), qui a beaucoup de riz ; *bahu-anna* (comme *be hanina*), qui a beaucoup de nourriture.

BÉDI, **BEDIBÉDI**, paroles futiles, reproches à tort et à travers. — S. : *vad*, parler, dire, discuter, quereller ; *vadavada*, qui parle beaucoup.

BÉNGI (prov.), chèvre, boeuf. — Mal. : *kambing*, chèvre. — Jav., Mag., Tir., Bag. : *kambing*. — Bat. : *hambing*. — Mak., Bug. : *bembe*.

BÉTSAKA, nombreux, beaucoup. — Mal. : *besar*, grand.

BÍBI ni mpanjaka (sak.), les femmes du roi. — Sw. : *bibi*, madame, grand-mère.

BÍKA, forme, extérieur ; *bikana*, tsara bika, qui a un bel extérieur. — Mal. : *baik*, bon, beau ; *baik rupa-na*, d'un bel extérieur.

BÍLAKA, **BÍLUKA**, de travers, *bilautra*, écart, déviation. — Mal. : *biluk*, tourné, louvoyé. — Jav., Sund. : *biluk*. — Mak. : *bilu*. — Day., Tag., Bis. : *bilok*.

BINGU, bancal. — Mal. : *pengkar*, bancal ; *bengkok*, crochu, plié, tortueux. Voy. *baingu*.

BITIKA, petit. Voy. *Kilsika*.

BITSIKA, chuchotement. — Mal. : *bisik*, chuchotement. — Jav., Day. : *bisik*. — Mak. : *bisi*. — Bat. : *hosik*, *husip*.

BU'DU, enfantin, simple, niais. — Mal. : *bodoh*, simple, niais. — Jav., Sund. : *bodo*.

BU'HITRA, BU'KITRA, convexité, protubérance. — Mal. : *bukit*, hauteur, colline. — Mao. : *puke*, colline.

BU'IKA, BUIBU'IKA, jaillissement d'une source. — Mal. : *burcak*, bouillonnement d'une source.

BU'INA, indifférent, insouciant. — Mal. : *behna*, indifférent, insouciant.

BU'KA, lépreux. — Fer., Ar. : *bahaq*, dartre farincuse.

BU'KU, pommeau, pompon, bourgeon. — Mal. : *bungkul*, nœud, excroissance des arbres ; *buku*, nœud du roseau, du bambou, jointure. — Fut. : *puku*, nœud des arbres.

BULÁSITRA, BULÍSATRA, glissade. — Mal. : *peleset*, glissé, coulé ; *gelinxir*, *kelinxir*, glissé ; *gelingsir*, glisser en bas.

BULU'KI, fers, chaînes, cangue. — Mal. : *lunggu*, fers, chaînes, entraves ; mis aux fers. — Jav. : *balenggu*. — Tag., Bis. : *bilanggo*, emprisonner. — Bat. : *batuwangja*, menottes. — Mak., Bug. : *balaggu*. — Mag. : *bilank*, *mabilank*, emprisonner ; *bilankoon*, prison. — Tir. : *bilanga*, prison.

BU'NGA, colline, élévation. — Bag. : *pabongan*, montagne. — Mag. : *bubung*, colline. — Mao. : *maunga*, montagne. — Fut. : *mauga*.

BU'NTANA, enflé, gonflé. — Mal. : *buntal*, enflé, gonflé.

BU'NTSINA, enflure, gonflement. — Mal. : *bunxit*, enflé, bouffi, gros.

BUNTU'LU, entier ; *buntulu fu*, qui n'a qu'une parole, dont la volonté ne change pas. — Mal. : *betul*, vrai, franc, droit ; *kali betul*, un cœur droit. — Bat. : *botul*.

BU'RAKA, délié, défait, déballé ; prov. : *buraka*, *vuraka*, sortie en masse, ce qui sort en masse d'un paquet, d'un sac percé. — Mal. : *burey*, ce qui sort comme le grain d'un sac percé ; *urey*, délié, ouvert.

BURIBU'RI, VURI, rond, sphérique. — Mal. : *bulat*, rond, sphérique, cylindrique. — Jav., Sund. : *ulat*, visage. — Mak. : *bula*. — Mag. : *mati-burun*, boule, ce qui est rond. — Bag. : *marobiring*, boule. — S. : *vara*, circonférence.

BUTA, BUTABUTA, court et gros, dodu ; *butrabutra*, gros, dodu, potelé. — Mal. : *buntar*, arrondi, potelé. — Fut. : *petipeti*, *peti*, *pepeti*, embonpoint, gras.

BUTRI, boudre. — Sw. : *buti*. — Mao. : *poti*, bateau.

BU'TU, petit garçon, enfant, domestique. — Mal. : *budak*, enfant, domestique, esclave. — Jav., Sund., Bat. : *budak*, esclave. — Bag. : *bata*, enfant. — Mag. : *vata*. — S. : *batu*, petit garçon ; *bhula*, enfant, fils.

D

DABUKA, chute ; *midabuka*, tomber. — Mal. : *labuh*, tombé, baissé. — Jav., Sund. : *labuh*. — Bat. : *dabu*. — Bag. : *migdabo*, tomber.

DADA, papa, père, grand-père, terme honorifique donné aux parents, aux anciens. — Mal. : *datu*, *datuk*, grand-père, chef de famille, titre donné à certains chefs. — Kw. : *datu*, *datuk*, vieillard, prince. — Sund. : *datu*, chef. — Mak. : *datu*, titre d'un chef. — Day. : *tato*. — Tag., Bis. : *dato*. — S. : *tata*, père. — Fer., Ar. : *djadd*, grand-père.

DAFU (prov.) : coco encore vert, non mûr. — Sw. : *dafu*, coco bon à boire.

DAKA, coup de pied. — Fut. : *aka*, coup de pied. — Fer., Ar. : *daqqa*, coup.

DARA (prov.) : nom d'un palmier. — Mal. : *lontar*, nom d'un palmier (*borassus flabelliformis*). — Jav., Sund. : *lontar*. — Bat. : *otal*. — Mak. : *tala*. — Bug. : *ta*. — Tag. : *tual*. — S. : *tala*.

DARI (prov.) : étage. — Sw. : *dari*, étage.

DARUNI, jeune, bien fait, frais, tendre, comme les jeunes pousses. — Mal. : *taruna*, jeune. — S. : *taruna*, jeune, frais, tendre.

DAU'A (prov.) : médicament. — Sw. : *dawa*, médicament. — Fer., Ar. : *daoua*.

DEMANI (prov.) : écoute d'une voile. — Sw. : *demani*, écoute de barrière.

DIA, sak. : *li*, sauvage. — Mal. : *liyar*, *liar*, sauvage, féroce, indompté. — Sund. : *liar*, vagabond. — Bat., Day. : *riyar*.

DIA, trace des pieds, marche, voyage ; *mirai dia*, aller ensemble ; *mandia*, fouler aux pieds, entrer, parcourir. — Sw. : *nfia*, chemin ; *njiani*, en chemin, chemin faisant ; *kudya* (*ku* préfixe), venir, arriver, avancer. — S. : *ya*, aller, marcher, voyager, avancer, venir, arriver : *y* du sanscrit devient souvent *dzi*, *ji*, *di* dans les langues congénères.

DIA VU'LANA, clair de lune. — S. : *div*, *di*, briller ; *div*, *dyu*, éclat, splendeur, ciel.

DIDI, coupe, taille, incision, ordre, décision. — Mal. : *dodos*, coupé, taillé avec un ciseau ou un couteau ; *litah*, parole d'un supé-

rieur, ordre. — Sund. : *tilah*, ordre. — S. : *diti*, action de couper, de fendre, de diviser, de distribuer.

DÍFI, repli fait au bord des nattes ; *midifi*, avoir un repli, s'esquiver. — Mal. : *tepi*, bord, lisière, côté ; *bar-tepi*, qui a une bordure ; *menepi*, s'écarter du chemin, aller sur le côté. — Jav. : *tepi*. — Fut. : *lepalepa*, bord d'une natte, d'une planche ; *tipa*, biaiser, s'écarter du chemin.

DÍFUTRA, submergé, couvert par l'eau. — Mal. : *liput*, débordé, répandu sur. — Sund. : *liput*, couvert.

DÍKA, sak. : *lika*, action de franchir, de transgresser ; *dingana*, pas, enjambée. — Mal. : *langkaw*, pas, enjambée, franchi, transgressé. — Jav., Sund., Day. : *langkaw*. — Mak. : *lingka*, aller. — Fut. : *laka*, franchir. — S. : *langh*, franchir, transgresser ; *langhana*, action de franchir, de transgresser.

DÍLANA, rétrécissement, mince, svelte ; *vehivavi keli an-dilana*, femme qui a la taille mince. — S. : *talina*, mince, svelte ; *talinodari*, femme qui a la taille mince.

DÍLU, agacement (comme des dents) ; *madilu*, agacé. — Mal. : *ngilu*, *nilu*, agacé (des dents). — Jav., Sund. : *linu*.

DÍMA (prov.) : petit seau servant à ôter l'eau des pirogues. — Mal. : *limba*, seau, vase pour puiser de l'eau. — Jav., Sund., Bat., Mak., Day., Tag., Bis. : *limba*.

DÍMI, sak. : *limi*, cinq ; *fahadimi*, cinquième ; *dimam-pulu*, cinquante. — Mal. : *lima*, cinq ; *ka-lima*, cinquième ; *lima-puloh*, cinquante. — Jav., Sund., Bat., Mak., Bug., Tag., Bis., Mag., Fut. : *lima*, cinq. — Tir. : *limo*. — Mao., Tah. : *rima*. — En Mélanésie : *lima*, *rima*, et autres semblables, signifient en même temps cinq et main, parce que primitivement on comptait avec les doigts de la main ; actuellement encore le système quinaire est seul employé dans plusieurs dialectes des Nouvelles-Hébrides.

DÍNA, convention, amende. — Mal., Jav., Sund. : *denda*, amende, punition. — Day. : *danda*. — S. : *danda*, amende, punition.

DÍNGANA. Voy. *dika*.

DINGIDÍNGI, élévation, hauteur, fierté ; *midingidingi*, être élevé, perché haut, fier ; *lingilingi*, élévation, hauteur ; *tringitringi*, un point culminant. — Mal. : *linggi*, haut, élevé. — Jav. : *inggil*. — Mak. : *linggi*. — Day. : *tinggi*, distingué, orgueilleux.

DÍNGINA, état d'une queue, d'une tête qui se dresse ; *midinding-drambu*, dresser la queue. — Mal. : *tengging*, *tungging*, la partie de derrière élevée, redressée ; *menungging*, redresser la partie de derrière, comme fait un scorpion qui veut piquer.

DÍNTA, sak. : *linta*, sangsue. — Mal. : *lintah*.

DISA, sak. : *lisa*, piétinement, fatigue ; *madisadisa*, harassé, sans repos, inquiet ; *disaka*, brisé, fatigué. — Mal. : *lisah*, inquiet, agité, triste. — Day. : *balisa*, inquiétude. — Bat. : *balisa*, n'être pas bien portant.

DISU, faute, manquement, fautif, coupable. — Mal. : *dosa*, péché, offense, culpabilité. — Jav., Sund., Bat., Mak., Day. : *dosa*. — Mag. : *lisu*, *lumisu*, ne pas exécuter ses promesses. — S. : *dush*, pécher, commettre une faute, avoir tort ; *dosha*, faute, manquement, transgression, culpabilité.

DITI, sak. : *liti*, colle, glu, résine. — Mag. : *lita*, *dita*, colle, résine. — S. : *jatu*, gomme. — Mal., Sund. : *getah*, gomme, glu. — Bat. : *gota*. — Mak. : *gatta*. — Day. : *gila*.

DIU, propreté, pureté, clarté ; *madiu*, propre, pur ; *diuvina*, qu'on approprie, qu'on purifie. — Bag. : *madigor*, pur. — S. : *dyu*, éclat, splendeur ; *dai*, purifier, nettoyer ; *dhav*, approprier, purifier ; *dhava*, *dhavana*, purification : le *v* du sanscrit paraît dans *diuvina* du malgache.

DRADRADRĀDRA, cris, lamentations. — S. : *rudra*, cris, hurlements, lamentations.

DUBU, bassin d'eau, étang. — Sw. : *dumbwi*, mare d'eau salée.

DU'DA, dépensier, libéral. — S. : *da*, donner ; *dada*, don ; *datva*, donneur. — Gr. : δίδωμι. — Lat. : *do*, *dare*, *dator*.

DUDUDU'DU, empressement ; *duduna*, pressé. — S. : *ju*, presser, être empressé ; *jula*, poussé, pressé ; *juli*, empressement, promptitude.

DU'KA (prov.) : boutique. — Sw. : *duka*, boutique. — Fer., Ar. : *doukkan*.

DULADU'LA, *tulatulula*, balancement, oscillation. — S. : *dola*, balancement, oscillation.

DU'MBU, émoussé. — Mal. : *tumpul*, émoussé. — Day. : *tumpul*. — Mak. : *tipulu*. — Mag. : *tapul*, *tepu'*.

DU'NA, coup, choc ; *manduna*, frapper, heurter, lancer des paroles. — S. : *tuana*, frappé, aiguillonné, blessé ; *tud*, pousser, frapper, aiguillonner, vexer.

DU'NTU, sourd, stupide, abruti. — Mal. : *dungu*, stupide, imbécile. — Mak. : *dongo*.

DURĪA (uni à *mandrakizai*), toujours. — S. : *dirgha*, durant longtemps, long ; *dura*, depuis longtemps, loin. — Rich., Ar. : *dauro* ; Heb. : *dor*.

DU'RU, (prov.) : *uru*, action de brûler. — Mal. : *murup*, *murub*, flamme. — Jav. : *urub*, flamme ; *murub*, flamber. — Mao. : *mura*, flamme. — Ent. : *ula*, flamme, enflammé. — S. : *jur*, consumer par la chaleur ; *ul*, *ush*, brûler. — Lat. : *uro*, *ustus*.

DUTRA, action de brûler. — S. : *dagdha*, brûlé; de *dah*, brûler, consumer par le feu. — Mao. : *tahu*, brûler; *tahuna*, brûlé.

DU'VI, UDU'VI, (terme de sikidi), ennemi. — S. : *dvish*, un ennemi, hostile : les langues malayo-polynésiennes n'admettant pas les sons trop durs, tels que celui de la consonne double *dv*, une voyelle est insérée après le *d* en malgache; le mot s'allongeant ainsi au commencement se raccourcit à la fin par la chute de *sh*. — Rich., Ar. : *aduva*, un ennemi. — Fer., Ar. : *adou*; Sw. : *adui*.

E

ÉFATRA, quatre; *fahefatra*, quatrième. — Mal. : *ampat*, quatre; *ka-ampat*, quatrième. — Jav. : *pal*, quatre. — Sund., Bat., Bis. : *opat*. — Day. : *epat*. — Tag., Mag. : *opat*. — Bag. : *ap-pal*. — Tir. : *efot*. — Mao. : *wha*. — Fut. : *fa*. — Tah. : *fa*, *ha*, *maha*. — Floride, Saint-Esprit : *vati*. — Pentecôte : *vasi*. — La même racine est générale en Mélanésie : *fati*, *pati*, *hali*, *vat*, *vel*, *valz*, *vesi*, *fai*, *hai*, etc. — S. : *catur*, quatre. La palatale *c* (prononcé *tch*) du sanscrit se transforme dans les dialectes européens tantôt en gutturale, comme dans le lithuanien *katuri* et le latin *quatuor*, tantôt en labiale, comme dans kéolien *pisures*, le combro-brit *pedwar*, *pedair*, et l'anglais *four*. Dans les langues malayo-polynésiennes, ce dernier changement est le plus fréquent : *pati*, *fati*, *vati*, *vat*, *pat*, *fai*, etc.; cependant *c* devient quelquefois *h* : *hali*, *hai*, *ha*. De plus, de même que *r* final de *catur* tombe dans beaucoup de composés du sanscrit, de même il disparaît dans les dialectes océaniques : *pati*, etc. Bien plus, le *t* devient quelquefois *s* : *vasi*, et même disparaît complètement : *fai*, *fa*, *hai*, *ha*.

ÉISI, fi donc! — Fut. : *esi*, *isi*, fi donc! chut! — Mal. : *xih*, fi donc!

ÉKA (sak.) : oui. Voy. *aikana*.

ÉLANA, ELANÉLANA, ELAKÉLAKA, intervalle, distance; *mielanelana*, avoir des intervalles; *manelanelana*, être entre. — Mal. : *selang*, intervalle, interstice; *menelang*, faire par intervalles; *menelang-nelang*, séparer, mettre à part. — Jav. : *salang*. — Sund. : *selang*. — Tir. : *elet*, intervalle, distance; *seeletelet*, intermittent; *seelong-elong* (rac. : *elong*), être placé alternativement.

ÉLATRA, aile. — Jav. : *elar*.

ÉLU, ELUNÉLU, lourdeur de tête; *manelu*, prov. : *magnetu*, avoir mal à la tête. — Mal., Mag. : *ngelu*, mal de tête, migraine. — Jav. : *ngelu*. — Mak. : *ngallo*.

ÉMBUKA, encens, résine. — Rich., Sw. : *emboe*, *mbwe*, gomme, glu.

ÉNDI, friture, rôti ; *mendi*, frit, rôti ; *manendi*, frire, rôtir. — Mal. : *rendang*, frit, fricassé ; *me-rendang*, frire, fricasser.

ÉNDRIKA, la forme, l'extérieur ; *mendrika*, digne ; *manendrika*, embellir ; *hamendrehana*, beauté, dignité. — Mal. : *indah*, *mindah*, beau à voir, magnifique ; *ka-indah-an*, beauté, magnificence. -- Kw., Sund. : *endah*. — S. : *anika*, figure, apparence, splendeur.

ÉNI, oui. — Sw. : *ena*, oui, certes. — Mal. : *sena*, véritablement. — Nifilole de Santa-Cruz : *une*, oui.

ÉNI, là, là-bas. — S. : *ena*, là, ici, ainsi.

ÉNINA, six ; *enim-pulu*, soixante. — Mal. : *anam*, six ; *anam-puloh*, soixante. — Jav. : *enem*. — Bat., Bis. : *onom*. — Mak. : *anang*. — Tag. : *anim*. — Mag. : *anem*. — Tir. : *enem*. — Bag. : *an-nam*. — Mao., Fut., Tah. : *ono*. — *Ono*, six, se trouve dans trois dialectes des Nouvelles-Hébrides et dans huit des îles Salomon.

ÉNINA, qui a sa part, pourvu ; *henika*, comble, plein, comblé. -- Mal. : *kenang*, *kennang*, rassasié, satisfait, plein.

ÉNJIKA, prov. : *hindi*, poursuite, persécution ; *manenjika*, prov. : *manindi*, poursuivre, persécuter. — Mal. : *inxil*, chassé, expulsé ; *meng-inxil*, chasser, expulser. — Bag. : *ingot*, persécution.

ÉNTANA, fardeau, paquet, effets, marchandises. — Mal. : *harta*, effets, biens, marchandises. — Jav., Sund., Mag. : *harta* — S. : *artha*, objet, bien, richesse

ÉNTI (prov.) : regard ; *manenti*, regarder. — Mal. : *hintey*, écouté, épié ; *meng-hintey*, écouter, épier, surveiller. — Jav. : *ngintip*. — Sund. : *intip*. — Bat. : *inte*, *mangginte*, considérer.

ÉNTINA, qu'on porte. — Tir. : *uiten* (en suffixe de l'infinif), porter. — Mag. : *it*, *uit*, *oit*..., *iten*, porter ; *kait*, transport.

ÉNU, employé dans les provinces dans le sens de son, cri, chant, ne paraît en hova que sous la forme verbale *manenu*, sonner, résonner, crier, chanter. — Mag. : *uni*, son ; *maguni*, résonner. — Mal. : *buni*, son, bruit ; *ber-buni*, qui résonne. — Jav. : *uni*. — Sund. : *buni*. — Bat. : *muni*. — Sw. : *maneno* (rac. : *nen*), parole, langage ; *kunena* (*ku* est préfixe), parler. — S. : *anu*, résonner, crier.

ERÁ, en amont. Voy. *ira*.

ÉRANA, mesure, dimension, capacité ; *an'erana*, selon la capacité, modéré. — Mal. : *sedang*, assez, modéré, moyen. — Day. : *sadang*, modéré. — Bis. : *sadang*, assez, modéré.

ÉRUNA, grondement, rugissement ; *mieruna*, gronder, rugir. — Mal. : *ngarung*, murmuré, grondé ; *me-ngarung*, murmurer, gronder, comme les chiens. — Mak. : *karru*, crier, hurler.

ÉRUTRA, ronflement. — Mal. : *geroh*, qui ronfle ; *gurus*, ronflement.

ÈSU, mépris, moquerie. — S. : *has*, rire, se moquer : *hasa*, rire, moquerie.

ÈSUTRA, action d'enlever, d'ôter, de renvoyer ; *miesutra*, se retirer, se reculer, s'en aller ; *iesurana*, d'où l'on se retire. — Tir. : *esuten* (rac. : *esut*), sortir ; *esuton*, d'où l'on sort.

ETUTRA. Voy. *hetutra*.

F

FA, mais. -- Floride, Torrès, trois dialectes de Vanua Lava, *pa*, mais. — Oba, des Nouvelles-Hébrides : *ba*, mais.

FADI, sak. : *fali*, défendu, prohibé, illicite. — Mal. : *pemali* (rac. : *pali*), illicite, défendu. — Day. : *pali*. — Mak. : *kasipalli*. — Mal. : *sapal*, *sapalan*, prohibé.

FADÍDITRA, sak. : *falilitra* (rac. : *lilitra*, pelote), entortillement, entrelacement ; *mifadiditra*, s'entortiller autour, s'entrelacer. -- Mal. : *lilit*, entortillé, entrelacé ; *me-lilit*, s'entortiller, grimper autour, s'entrelacer. — Jav., Sund., Bat., Day. : *lilit*. — Fut. : *li*, *lili*, entortiller, entourer ; *feli*, s'entortiller. — Mao. : *whiri*, entortiller. — S. : *li*, s'attacher, adhérer, se coller.

FÁFANA, tablette des anciens pour écrire ; prov. : planche. — Mal. : *papan*, planche, ais, plancher. — Jav., Sund., Bat., Day.. Bis. : *papan*. -- Mak. : *papang*. — Tir. : *fafan*, planche, table. — Mag. : *papan*, table. — Fut. : *papa*, planche ; *papai*, plancher. — Mao. : *papa*, planche.

FÁFI, action d'ensemencer, d'éparpiller. — S. : *vap*, ensementer, répandre ; *vapa*, semeur.

FÁHANA, trame, nourriture, cadeau en vivres. — Mal. : *pakan*, trame. — Jav., Sund. : *pakan*. — Mak., Bug. : *pakang*. — Bat. : *pahan*, nourriture, vivres. — Jav. : *pakan*, aliments. — Fut. : *fagai*, nourrir (des enfants, des animaux).

FÁHI, enfermé, parqué. — Fut. : *fao*, *fafao*, enfermer.

FÁHITRA, parc, enclos. — Mal. : *pagar*, palissade, enclos, enfermé. — Jav., Sund. : *pager*. — Day. : *pagar*, *pager*.

FÁI, la raie (poisson). — Mal. : *pari*. — Fut. : *fai*.

FÁINGUKA, croc, crochet. — Comme *baingu*.

FÁITRA, amertume ; *mafaitra*, prov. : *mafai*, amer. — Mal. : *pahit*, amer. — Tag., Bis. : *pait*. — Jav. : *pahit*, *pait*. — Mag. : *pait*, *mapait*. — Bag. : *mapait*. — Tir. : *failan*. — Fut. : *fifti*, amer, piquant.

FÁKA, racine, source, principe ; prov. : *vahatra*, *vahany*, racine.
— Mal. : *akar*, racine, source, principe. — Sund. : *akar*. — Bat. : *ahar*.
— Mak. : *aka*. — Mao., Fut. : *aka*. — Duc d'York : *akari*. — Isabelle :
oga. — Rotuma : *va'a*. — Samoa : *a'a*.

FALÁFA, espèce de palmier, les côtes des feuilles de bananier. —
Mal. : *palepah*, *pepah*, la feuille du palmier. — Mag. : *palapa*, branche
de cocotier. — Fut. : *pakalasa*, branche de cocotier dépouillé de ses
feuilles.

FALI (prov.) : arc ; *anak fali*, *zana-pali*, flèche ; *mamali*, tirer de
l'arc ou du fusil. — *Fali*, peut être comparé à *fana*, du futunien,
signifiant actuellement arc et fusil. Le changement de *l* en *n* a lieu
assez souvent d'un dialecte à l'autre : ainsi *nifi*, dent, paraît en Océanie
sous les formes de *nifo*, *lifo*, *livo*, *riho*, etc. — Mal. : *panah*, arc ;
anak panah, flèche ; *memanah*, tirer de l'arc. — Jav., Sund., Day.,
Mag. : *panah*, arc. — Mak. : *pana*, arc. — Tag., Bis., Bag. : *pana*, flèche.
— Tah., Annatom : *fana*, arc. — Nengone, *pehna*, arc. — Rotu-
ma : *fan*, arc. — Tir. : *fana*, lancer des flèches. — Fidji : *vana*, lancer
des flèches. — Floride : *vanahi*, lancer des flèches. — S. : *vana*,
bana, flèche ; *dhanu*, arc : *dh* initial du sanscrit devient *f* en latin.

FÁLITRA (prov.) : action de tourner ou de faire tourner tout
autour. — Mal. : *paling*, tourné, retourné, viré. — Tag. : *paling*, la
tête tournée de travers.

FÁNA, la chaleur, le chaud, action de chauffer, de réchauffer ;
mafana, chaud, ardent ; *mofanafana*, un peu chaud. — Mal. : *panas*,
chaud, véhément, passionné, chaleur. — Jav., Sund. : *panas*. —
Mag. : *panas*, chaud, chaleur. — Fut. : *mafana*, *mafanafana*, chaud,
chaleur. — Mao. : *mahana*, chaud. — Célèbes : *mofanat*, chaud.

FANÁNINA ou *fanani*, petit boa. — S. : *phanin*, espèce de cou-
leuvre.

FÁNDRANA (prov.) : espèce de pandanus. — Mal. : *pandan*, le pen-
dane ou baquois. — Jav., Sund., Bat. : *pandan*. — Mak. : *pandang*. —
Tag., Bis. : *pangdang*.

FÁNDRIKA, piège, embûche. D'après Consins, *andrika* serait, en
malais, l'équivalent de *fandrika*, mais ce mot est introuvable. *Adang*
que l'abbé Favre donne comme signifiant embûche en malais et en
javanaïse peut être comparé à *andrika* et à *fandrika*.

FANÉNITRA, guêpe. — Mal. : *penengal*, sorte de guêpe.

FÁNINA, qui a des vertiges. — Mal. : *pening*, qui a des vertiges.

FÁNTATRA, connu, su, compris. — S. : *panda*, connaissance,
science ; *pandita*, instruit, savant. — Mal. : *pandey*, instruit, savant,
habile ; *pandita*, savant. — Jav., Sund., Bat. : *pande*. — Fut. : *poto*,
instruit, habile.

FĀNTSIKA et *fantuka*, clou ; *mamantsika*, *mamantuka*, clouer. — Mal. : *pantek*, clou, cheville ; *memantek*, clouer. — Jav. : *pantek*. — Mal. : *pasuk*, clou, cheville. — Mak. : *pasa*. — Day. : *pasuk*. — Tag. : *pasak*, cheville, coin. — Tir. : *fansar*, clou. — Bag. : *pansal*, clou ; *migpansal*, clouer. — Fut. : *fao*, clou, cheville.

FANTSITSĪTRA (redoublement de *fantsitra*), *patsitsitra*, jaillissement ; *fifantsitsirana*, jaillissement. — Mal. : *parxar*, jaillissant, sortant ; *panxar-an*, jaillissement. — Jav., Sund. : *panxer*. — Day. : *panzar*.

FĀNTSUNA, tuyau ; *mamantsuna*, traire dans la bouche ; *mifantsuna*, couler dans la bouche, couler en jet. — Mal. : *panzur*, action de couler ; *ber-panzur*, qui coule, comme le lait des mamelles ; *panzur-an*, canal. — Jav. : *panzur*. — Sund. : *panzur-an*. — Mak. : *panzorang*.

FĀNU, tortue de mer. — Mal. : *penu*, *pennu*, tortue de mer. — Jav., Mag. : *penu*. — Sund. : *pinu*. — Mak. : *pannu*. — Tir. : *feneu*. — Fut. : *fonu*, tortue. — Tah. : *honu*.

FĀRA, dernier, final, extrême, suprême en bien comme en mal ; *farana*, terminaison, conclusion. — S. : *para*, éloigné, dernier, final, extrême, suprême en bien comme en mal ; *parana*, accomplissement, conclusion. Le sanscrit *para* est très usité et précède très souvent le mot suivant : ressemblance parfaite avec le malgache *fara*.

FĀRA, descendance, postérité, enfant. — Mal., Ar. : *fera*, descendant, ramification. — Rich., Ar. : *fark* ; Heb. : *par*, veau ; *bar*, fils ; S. : *bhri* (Zend : *bara*). — S. (Monier) : *bhri*, porter, charrier, devenir enceinte. ; Lat., Gr. : *fero* ; Ang. : *bear*.

FĀRAFĀRA, lit, le bois du lit, étagère. — Mal. : *para*, *parapara*, étagère placée au-dessus du foyer. — Sund. : *para*, étage. — Bat. : *parapara*. — Mak. : *para*. — Day. : *para*, plancher. — Tag., Bis. : *pala-pala*. — Fut. : *pale-pale*, lit élevé au-dessus de terre.

FĀRANA, action de rogner, d'égaliser ; *mamarana*, rogner, égaliser. — Mal. : *parang*, instrument tranchant, coupé, tranché ; *memarang*, couper, trancher. — Jav., Sund. : *parang*. — Mak. : *berang*. — Mal. : *paras*, uni, rasé ; *memaras*, raser, tondre, tailler. — Tag. : *palas*, tondre, rogner.

FĀRĪMBUNA, prov. : *rimbuna*, *sarimbuna*, action de plusieurs ensemble ; *mifarimbuna*, agir de concert, rivaliser. — Mal. : *lumba*, s'efforcer, rivaliser ; *ber-lumba*, rivaliser.

FĀRINA, enroué, rauque. — Mal. : *paraw*, rauque, enroué. — Bat. : *mopororo*, rauque. — Mak. : *parro*. — Day. : *pehan*.

FĀRITRA, bordure ; délimitation, contour, circonscription. — Mal. : *parit*, fossé, tranchée. — Sund. : *parit*. — Bat. : *parit*, circon-

vallation. — Day. : *paril*. — S. : *pari*, autour, tout autour ; *pari-lla*, coupé tout autour, circonscrit, limité. — Gr. : περι.

FĀSIKA, prov. : *fasi*, *fasina*, sable. — Mal. : *pasir*, sable. — Kw. : *pasir*, la mer. — Bat. : *pasir*, bord de l'eau, plage. — Day. : *pasir*, sable. — Mag. : *pasisir*, bord de la mer. — S. : *pansu*, *pansuka*, sable, poussière.

FĀTSAKA, plomb de chasse. — Sw. : *fataki*, capsule, amorce.

FATU'RANA, lien, corde ; *fatutra*, action d'attacher, de lier. — S. : *vataraka*, *vata*, corde, lien ; *vut*, lier, attacher ; *baddha*, lié, attaché, enchaîné.

FE, cuisse. — Mal. : *paho*, *paha*, cuisse.

FĒIII, action de lier, d'attacher ; *mifehi*, lier, attacher, gouverner ; *kufehi*, lién. — Fut. : *fau*, *fafau*, *faufau*, attacher, lier, gouverner. — Mota, *gao*, lien.

FĒLANA, épanouissement des fleurs. — Fut. : *fela*, *fefela*, entr'ouvrir, entr'ouvert. — S. : *phulla*, ouvert, déployé, épanoui comme une fleur.

FELATĀNANA (*felaka* et *tanana*), prov. : *felan-tanana*, la paume de la main ; *faladia*, la plante des pieds. — Mal. : *telapak*, la paume de la main, la plante des pieds. — Mag. : *palad*, la paume de la main. — Bag. : *palad ka lima*, paume de la main ; *palad-palad*, plante des pieds. — Floride : *pera ni lima*, paume de la main. — S. : *plalaka*, *talaka*, *talika*, paume de la main ; *tala*, paume de la main, plante des pieds.

FĒLIKA, contour, circuit ; *mifelipelika*, faire des détours, des circuits. — Tir. : *falak-falak*, passer, aller et venir.

FĒNU, plein ; *mamenu*, remplir ; *hofenuana*, plénitude. — Mal. : *penuh*, plein ; *memenuh*, remplir ; *ka-penuh-an*, le plein, plénitude. — Kw. : *penuh*. — Day. : *peno*. — Tag., Bis. : *pono*. — Mag. : *penu*. — Bag. : *ponno*. — Tir. : *senoen*, remplir ; *menfeno*, plein. — Fut. : *apele*, plein ; *faka-apele*, remplir. — Floride : *vonu*, plein. — S. : *purna*, plein ; *pina*, plein, gonflé, corpulent.

FENUMĀNANA, pleine lune. — Mal., Jav., Bat., Mag. : *purnama*, pleine lune. — S. : *purnama*, pleine lune.

FĒRI, plaie, blessure, ulcère. — Mal. : *puru*, ulcère, pustule. — Mag. : *pali*, blessure. — Tir. : *fali*, blessure, plaie.

FERIN'AINA, douleur, grand chagrin. — Mal. : *perih*, douleur, grand chagrin. — Jav. : *perih*. — Sund. : *perih*, anxiété.

FĒTSI, rusé, intelligent, habile. — Mal. : *pitah*, spirituel, industrieux, ingénieux. — Fut. : *poto*, intelligent, adroit, habile. — S. : *patu*, habile, rusé.

FÉU, voix, son. — Rich., Ar. : *fa'a*, souffle, haleine ; Heb. : *peh*, bouche ; Gr. *φρυ* — Lat. : *fari*. — Sir Monier compare *φρυ* et *fari* à la racine sanscrite *bha*, briller, manifester. De plus, il compare *bhash* et *bhan*, parler, à la même racine *bha*. *Bhash*, parler, peut être aussi rapproché de *vac*, voix, son, parole, parler. *Bha*, *fa*, *va*, et partant *feu*, peuvent donc être considérés comme ayant la même origine. — Fut. : *leo*, voix : non seulement les labiales fortes *b*, *p*. et les labiales faibles *v*, *f*, permutent entre elles, mais encore elles permutent quelquefois avec les liquides *l*, *r* ; ainsi *lintang*, étoile, du javanais, est identique à *bintang* du malais, à *fetuu* du futunien, à *whetu* du maori, à *vitu* de la Mélanésie. — Mao. : *reo*, voix.

FI, délicieux, succulent, agréable ; *mankafi*, goûter, trouver bon. — Tir. : *fo*, bon, bien. — Mag. : *mapia*, bon, bien. — Mao. : *pai*, bon. — Saint-Esprit : *pei*. — Mafoor, de la Nouvelle-Guinée : *bie*. — Dans cinq dialectes de la Mélanésie : *wih*, et dans d'autres : *wie*, *we*, *wi*.

FÍANA (prov.) : nom de plusieurs espèces de poissons ; sak. : *fia*, poisson. — Isabelle : *fei*, poisson. — En Mélanésie : *ika*, *iga*, *i'a*, poisson, et leurs variantes sont communs. — Mao., Fut. : *ika*. — Tah. : *i'a*. — Mal. : *ikan*. — Bat. : *ihan*.

FÍDI, sak. : *fli*, choix, préférence, volonté ; *mifdi*, choisir, préférer ; *fnidi*, élu. — Mal. : *pilih*, choisi ; *memilih*, choisir. — Jav., Sund. : *pilih*. — Mak. : *pile*. — Bug. : *ile*. — Day. : *ilih*. — Tag., Bis. : *pili*. — Mag. : *pili*, *mamili*, choisir, préférer. — Tir. : *femili*, choisir : en enlevant l'infixe *em* reste *fli*. — Bag. : *migpal-li*, choisir ; *pinal-li*, élu. — Fut. : *fli*, *fliifli*, choisir. — Mao. : *whiriwhiri*, choisir. — S. : *vri*, choisir, préférer, aimer. Dans beaucoup de dérivés une voyelle est insérée après le *v* de *vri*. Il en est ainsi dans *velle*, vouloir, du latin, et dans *will*, de l'anglais, que Monier donne comme équivalents de *vri*. Il en est ainsi dans les langues malayo-polynésiennes : *fili*, *pili*, etc.

FÍFI, les jones d'un rabot ; prov. : jone. — Mal. : *pipi*, joue. — Jav., Sund., Bat., Day., Mag. : *pipi*. — Tir. : *pfey*. — Fut. : *fau*.

FIHIRÍFANA, les tempes. — Mal. : *petipis*, *petipis-an*, les tempes. — Sund. : *palipisan*.

FÍHITRA, grosse mouche aplatie. — Mal. : *pikat*, taon, grosse mouche.

FÍNDRA, déplacement, changement de lieu ; *mifindra*, changer de place, de demeure ; *mamindra*, transporter ailleurs. — Mal. : *pindah*, délogé, déménagé ; *memindah*, déloger, déménager. — Jav., Sund., Day. : *pindah*.

FINGA, calebasse servant à puiser de l'eau ; prov. : tasse, bassin ; sak. : assiette. — Mal. : *pinggan*, assiette, plat. — Jav., Sund., Bat., Day. : *pinggan*. — Tag., Bis. : *pinggan*, plat.

FINTANA, hameçon ; *mamintana*, pêcher à la ligne. — Mal. : *panxing*, hameçon, pêché à la ligne ; *memanxing*, pêcher à la ligne. — Jav. : *panxing*.

FINTSA, banane séchée. — Mal. : *pisang*, banane. D'après Lassen, dit l'abbé Favre, *pisang* viendrait du sanscrit *picangga*, jaunâtre. — Jav., Day. : *pisang*.

FIRAKA, plomb, étain. — Mal. : *perak*, argent. D'après Brandstetter, l'origine de *fraka* et *perak* serait la même, lors même que le sens ait été un peu modifié. — Sund. : *perak*, argent. — Bat. : *pirak*. — Tag., Bis. : *pilak*. — Formose : *pila*. — Mag. : *pirak*, *pilak*, argent, pièce de monnaie. — Tir. : *filak*, argent, pièce d'argent ou de monnaie.

FIRATRA, l'éclat, le brillant ; *mamiratra*, briller. — S. : *vi-raj*, briller ; *bhraj*, briller, étinceler. Le *bh* du sanscrit devient souvent *f* dans les langues indo-européennes, comme dans le latin *fulgere* que Monier donne comme équivalent de *bhraj*. Une voyelle est insérée en malgache après *bh* = *f*, comme dans *fulgere*, et l'on a *bhraj* = *fraj* = *firatra*.

FIRI, combien (en nombre). — Bag. : *pira*, combien (en nombre). Mag. : *pila*, combien (en nombre et en valeur). — Tir. : *firrey*. — Fut. : *fia*, combien (d'objets) ; *lokafia*, combien (de personnes). — Mao. : *hia*, combien (d'objets) ; *tokohia*, combien (de personnes). — Mar., Day. : *pirai* ; Bat. : *pila* ; Jav. : *pira*.

FISAKA, mince et plat. — Mal. : *pizak*, plat. — Bat. : *pinsak*.

FITAKA, tromperie ; *mamilaka*, tromper. — Mal. : *kixu*, trompé ; *memixu*, tromper. — Bat. : *hitsu* : le *ka* final est propre au malgache.

FITSUKA, action de flanquer un coup ; prov. : verge, fouet ; *mamitsuka*, flanquer un coup ; prov. : fouetter. — Mal. : *perut*, fouet, cravache ; *memeut*, fouetter.

FITU, sept. — Jav., Bat., Mag. : *pitu*. — Tir. : *fitu*. — Bag. : *pit-lo*. — Fut. : *fitu*. — Mao. : *whitu*. — Tah. : *hitu*. — En Mélanésie on trouve *vitu* dans cinq dialectes, et ailleurs *fitu*, *bitu*, *b'i'u*, *pi'u*, *lu'u*. — S. : *sapta*, *saptan*, sept. Les consonnes *p*, *t*, du sanscrit, qui paraissent dans le grec *ἑπτα* et dans le latin *septem*, se trouvent également dans beaucoup de langues de la Malaisie, ou subissent des modifications régulières dans les divers dialectes malayo-polynésiens. Il n'est demeuré de l'*s* initial du sanscrit *sapta* que l'aspiration d'un esprit rude en grec *ἑπτα* et de *h* dans le zend *hapta*. Il n'en reste aucune trace dans les langues malayo-polynésiennes. De plus, ces langues n'admettent pas les sons durs, tels que celui des deux explosives *p*, *t*,

prononcées par un seul effort de voix. Les lois générales de leur articulation exigeaient l'insertion d'une voyelle pour servir d'appui à la première consonne. C'est l'i qui a été intercalé : *pitu*, *filu*, etc.

FU'DI, le passereau appelé cardinal. — Tir. : *furroy*, passereau qui va en bandes dévaster le riz ; c'est ce que font les cardinaux à Madagascar.

FU'DI, retour. Voy. *udi*.

FUFUFU'FU, souffle du vent, brise forte ; *fufutra*, action d'agiter le soufflet de forge. — Mal. : *puput*, soufflé, venté. — Sund., Day. : *puput*. — Mak. : *pupu*. — Fut. : *pupusi*, souffler, ratale de vent. — Sw. : *pepo*, vent.

FU'HA, action de réveiller ; *mamuha*, réveiller. — Fut. : *fafagu* (rac. : *fagu*), réveiller.

FU'HI, court, ; *manafuhi*, raccourcir. — Tir. : *foko*, court ; *sefokoen*, raccourcir. — Sw. : *fupi*, court.

FU'ITRA, nombril, centre. — Fut., Tah. : *pito*, nombril. — Mal. : *pusat*, nombril, centre. — Jav., Day. : *puser*. — Bat. : *pusot*. — Mak. : *pozī*. — Bug. : *posi*. — Tir. : *fused*, nombril. — Mag. : *pused*. — Bag. : *posod*.

FU'KA, TRU'KA, action de humer, d'aspirer ; *fuhina*, *truhina*, prov. : *trufina*, qu'on hume, qu'on aspire. — Mal. : *irup*, humé, avalé en retirant l'haleine. — Day. : *ihup*. — Bat. : *idup*. — Bug. : *iru*. — L'abbé Favre donnant ces mots comme équivalents, on peut constater que l'r de *irup* et *iru* devient tr dans *truka*, l'h de *ihup* devient f dans *fuka* et le p final de *irup* devient f dans *trufina*.

FU'KU, tribu, caste, groupe ; *uku*, entente de plusieurs. — Mal. : *suku*, tribu, branche d'une famille,

FU'LI, fil, action de filer ; *fulesina*, qu'on file ; *mamuli*, filer. — Fut. : *filo*, tordre du fil, filer. — Mal. : *pulas*, ortie dont on fait du fil, le fil qui en est fait, tordu, tressé ; *memulas*, tordre, tresser. — Jav., Sund. : *pulir*.

FU'LU, dix. — Mal. : *puluh*, *puloh*, *sa-puloh* (un-dix), dix. — Jav., Sund., Bat., Day. : *puluh*. — Mak. : *pulo*. — Tag., Bis. : *polo*. — Mag. : *pulu*, *pulo*, *sɔpulu*. — Tir. : *folo*. — Bag. : *sapolo*. — Tah. : *ahuru*. Mao. : *ngahuru*. — Fut. : *kau agafulu*. — La même racine précédée d'un préfixe, *sa*, *la*, *ha*, nasalisé, est commune en Mélanésie sous les formes *sanavulu* (un-dix), *tanavulu*, *hanavulu*, *hanvulu*, *sanavul*, *sanovul*, *sanovul*, *sanvul*, *saghulu*, etc.

FU'LUNA, dont on coupe la quene, la tige. — Mal. : *putung*, coupé, retranché, amputé. — Mak. : *polong*. — Jav. : *putung*. — Sund., Day. : *potong*. — *Polong*, donné par l'abbé Favre comme équivalent de *putung*, est identique à *fuluna*.

FU'MBA (rac. : *umba*), nature, état, coutume. — Sw. : *umbo*, nature, complexion, aptitude.

FU'NA, chute des dents de lait. — Fut. : *funa*, chute des plumes, changement de plumage.

FU'NA, action de demander pardon ; *mifuna*, demander pardon ; *mifun-jato*, *mifuna arivu*, mille pardons. — Mal. : *ampun*, pardon, grâce ; *me-minla ampun*, demander pardon ; *ampun-be-ribu kali ampun*, mille pardons. — Sund., Bat., Day., Mag. : *ampun*, pardon. — Mak. : *poporo*. — Am du malais *ampun* disparaît dans le makassar *poporo*, comme dans le ungalache *funa*.

FU'NGANA, détruit ; *fungutra*, détruit, exterminé. — Bag. *mig-ponga* (*mig* préfixe), exterminer.

FU'NGATRA FU'KATRA, extraction, exhibition ; *mamungatra*, extraire, fouiller, déterrer, exhiber. — Fut. : *fuke*, *fukefuke*, *fufuke*, déterrer, découvrir, exhumer. — Mal. : *bongkar*, soulevé, renversé, être renversé pour être souillé ; *memongkar*, soulever, renverser, faire des perquisitions. — Sund. : *bongkar*. — Mak. : *bongkara*. — Day. : *bungkar*, décharger un navire.

FU'NI, pigeon bleu ; prov. : pigeon vert. — Mal. : *puney*, pigeon vert. — Bat., Mak. : *puna*.

FU'NJA, prison préventive, énorme caisse servant autrefois de prison préventive. — Sw. : *kufunga* (*ku* préfixe), emprisonner. — Mal. : *panjara*, prison, lieu de détention. — Jav. : *kunjara*. — Sund. : *konjara*. — Bat. : *binjara*, trappe pour prendre des animaux. — Mak. : *panjara*. — Day. : *panjara*, *jara*, être châtié. — S. : *panjara*, cage ; rac. : *panj*, être raide, immobile. — Lat. : *pango*, s'icher, planter. — Gr. : πρυω.

FU'NTSI, banane de grosse espèce ; *untsi*, banane. — Fut. : *futi*, banane, bananier. — Bat. : *unchim*, bananes sauvages. — Mak. : *unti*. — Sumbawa : *punti*. — Fidji, Floride, Isabelle : *vudi* ou *vundi*, banane. — Dans d'autres dialectes de la Mélanésie : *huli*, *udi*, *hugi*, *fuki*.

FU'NU, enveloppe, couverture ; *funuka*, état de quelqu'un qui est enveloppé. — Sw. : *funiko*, couverture ; *kufunika*, envelopper.

FU RA, circoncision. — Sw. : *l'ohara*, circoncision.

FUR'HA (prov.), plein de joie. — Sw. : *furaha*, joie.

FU'RI, anus ; prov. : *furin-daka*, l'arrière d'une barque. — Mal. : *burit*, la partie de derrière de quelque chose. — Jav. : *huri*, *burit*. — Kw. : *wuri*. — Tir. : *furrey*, derrière, postérieur, dernier. — Bag. : *lapuri*, postérieur.

FU'RUNA, jonc servant à faire des nattes. — Mal. : *purun*, jonc avec lequel on fait des nattes.

FU'SITRA, action de forer, de faire tourner un bois pointu dans un autre pour produire le feu ; *fuserina*, dans quoi on fait tourner un bois. — Mal. : *pusar*, tourner horizontalement, comme la meule d'un moulin, tourneroy.

FUTAKA, boue. — Mal. : *bizak*, boue, boueux.

FUTITRA, action de mettre dans un sens opposé, de renverser, de retourner. — Mal. : *pular*, tourné, viré, tordu. — Jav., Sund. : *puter*. — Mak. : *putara*. — Day. : *pular*.

FUTSI, sak. : *futi*, blanc ; *hafutsi*, *hafutsiana*, blancheur ; *mamutsi*, blanchir, approprier. — Mal. : *pulih*, blanc, propre. — Jav., Sud. : *putih*. — Bat., Day., Tag. : *puti*. — Bis. : *poli*. — Mag. : *puti*, blanc ; *kaputi*, blancheur ; *mamuti*, *makaputi*, blanchir. — Tir. : *futee*, blanc ; *kefute*, blancheur ; *sefuteen*, blanchir. — Bag. : *mapute*, blanc ; *kaputian*, blancheur. — Ile des Lépreux : *mavuti*, blanc. — San Cristoval : *mafu'i*, blanc. — S. : *puti*, pureté, purification ; *puta*, nettoyé, purifié, clair, brillant, se dit aussi d'une fleur blanche. *Futsi* ou *futi* peut encore être comparé avec non moins de probabilité au sanscrit *svīta*, blanc, blancheur, dérivé de *svīt* (prononcé *chvīt*), être blanc, dont l'élément essentiel est *vit*. Monier donne comme équivalent de *svīt* l'anglais *white*, blanc, et même l'allemand *weiss*. S. : (prononcé *ch*) uni à *v* présente une prononciation fort dure qui s'adoucit notablement dans *white* ; il en est de même dans *vuti* de *mavuti*, qui retient les deux consonnes essentielles *v*, *t*, ainsi que dans *futi*, *puti*, etc., qui ne sont que des modifications régulières de *vuti*.

FUTUFUTU, pêle-mêle. — Sw. : *fudyo*, *kifudyofudyo*, pêle-mêle.

FUTUTRA, fondations d'une maison, base, origine. — Mal. : *pantat*, *bantat*, base, fond. — S. : *pota*, fondation d'une maison.

G

GÁDRA, chaîne, fers. — S. : *mi-gada*, chaîne en fer pour entraver les pieds ; dérivé de *gada*, empêchement. — Fer., Ar. : *qaid*.

GADRAGÁDRA, voix sourde, cassée ; *gadraka*, son sourd. — Mal. : *garav*, creux, grave, se dit de la voix, ronflant.

GÁGA, étonné. — Rich., Jav. : *gaget*, *kayet*, tressaillir.

GÁIKA, GÉHI, action de serrer fortement, de contraindre ; *mangai-ka*, *mangehi*, serrer fortement, contraindre. — Mal. : *gagah*, fort, puissant, force ; *men-gagah*, faire violence, forcer. — Jav. : *gagah*. — Sund. : *gegah*. — Day. : *gagah*, s'opposer. — Tag. : *gaga*, contraindre. — Mag. ; *gaga*, *gumaga*, forcer. — Tir. : *megaga*, forcer ; *kegaga*, violence.

GÁINA, GAINGÁINA, forte chaleur du soleil, sécheresse. — Fut. : *gano*, *ganogano*, brûlé par le soleil ; *gini*, *ginigini*, sec, à sec.

GÁNA, GÀUNA, GU'NA, choc, coup ; *kauna*, choc, jonction ; *hauna*, onction, rencontre ; *mangana*, frapper avec bruit ; *migauna*, choquer contre ; *manguna*, frapper, heurter ; *mikauna*, heurter, être réuni par le bout ; *mihauna*, se rencontrer, s'aboucher. — Mal. : *kena*, touché, atteint, frappé ; *mengena*, toucher, atteindre ; *ter-kena*, qui est touché, atteint, qui a touché (d'un bâtiment). — Jav. : *kena*. — Bat. : *hona*. — Mao. : *hono*, joindre ; *honoa*, joint.

GARARÁKA, gargarisme. — Rich., Ar. : *gargara*.

GÉJA, action de serrer fortement, d'étreindre. — Sw. : *kukaza* (*ku* préfixe), serrer fortement, étreindre.

GÍDRU, maki, espèce de lémurien. — Sw. : *ngedere*, espèce de singe. — Mal. : *kerá*, singe, singe à longue queue. — Fut. : *geli*, singe. — Fer., Ar. : *qird*.

GUÁIKA, prov. : *gaga*, *guaka*. ; sak. : *kuaka*, corbeau. — Mag. : *gagak*, *guak*, *kakuak*, corbeau. — Tir., Bag. : *uak*, corbeau. — Mal. : *gagak*, corbeau, corneille. — Jav., Sund. : *gagak*. — Bat. : *gak*. — Mak. : *kala*. — Day. : *kak*. — S. : *kaka*, corneille ; *kakala*, *kakola*, corbeau.

GU'ANA, borgne. — S. : *kana*, borgne.

GU'BUKA, HU'BUKA, creux. — Mal. : *kepuh*, creux, enfoncement. — Bat. : *hubak*, creuser.

GUDÁNA, KUDÁNA, vaste, spacieux. — Mal. : *godang*, *gedang*, vaste, grand ; *tanah gedang*, un terrain vaste. — Bat. : *godang*. — Jav., Sund. : *gade*.

GU'GU, GUGUGU'GU, bruit de l'eau, lamentations, gémissements. — Mal. : *gegak*, bruyant ; *geger*, bruit, bruyant. — Jav., Day. : *geger*. — Sund. : *gehger*. — Fut. : *gugu*, gémir, gémissement du pigeon ; *guuguu*, gémir. — S. : *kaku*, lamentations, gémissements ; *gu*, résonner ; *ghu*, produire un son particulier ; *ghu-ghu-krit*, nom donné au pigeon, parce qu'il produit le son *ghu-ghu* (Monier).

GU'KA, action de boire beaucoup ; *mpiguka*, buveur, ivrogne. — Mal. : *gogaw*, avaler, engloutir ; *pen-gogaw*, ivrogne.

GU'RA, une pièce de toile. — Sw. : *dyora*, pièce d'étoffe formant un tout complet.

GURU'BAKA. Voir *rubaka*.

GURU'DUNA, NGURU'DUNA, plancher. — Mal. : *gelondong*, poutre. — Jav. : *glondong*.

(A suivre)

V. MALZAC.

Contribution à l'étude des mœurs du Aye-Aye

(*Chiromys Madag. Cuv.*)

Depuis longtemps déjà, les naturalistes qui ont étudié les animaux de Madagascar ont fait remarquer combien la faune de cette île était singulière. Les animaux caractéristiques des continents voisins y font défaut. Pas de grands carnassiers, pas de gros pachydermes, pas d'antilopidés. Par contre, les types qui caractérisent la faune malgache sont à peine représentés dans les vastes continents asiatique et africain, ou même y manquent complètement. Sur quinze genres de lémuriens vivant actuellement, dix appartiennent en propre à Madagascar et tous les lentéidés, sauf un genre, sont localisés dans la Grande Ile. Ces omissions et ces particularités sont extrêmement intéressantes pour le zoologiste ; elles ne le sont pas moins pour le géologue. Mais voici qui double encore l'intérêt qui s'attache à la faune madécasse : parmi les types qui lui sont particuliers, un certain nombre ont un faciès archaïque très prononcé. Ils offrent un assemblage troublant de caractères tout à fait hétérogènes. Ce sont des formes de transition qui nous donnent le spectacle extrêmement précieux d'un type en pleine évolution vers un autre type. Parmi ces animaux curieux, l'aye-aye est surtout caractéristique à cet égard. Un animal qui réunit les dents du lapin, les oreilles de la chauve-souris, les soies du sanglier, la queue du renard et les mains du singe n'est sûrement point un être banal.

∴

Au cours d'un voyage qu'il fit aux Indes Orientales et à la Chine depuis les années 1774 jusqu'en 1781, Sonnerat visita Madagascar et prit des informations touchant l'histoire naturelle de cette grande île dont on n'avait encore qu'un très vague aperçu par les brèves indications de Flacourt et de Cauche. Entre autres choses, les indigènes de la côte Ouest lui apportèrent deux animaux étranges qui lui étaient complètement inconnus. Ces animaux, montrés quelque temps après aux Betsimisarakas, excitèrent vivement leur étonnement, car ils n'en avaient jamais vu de semblables. « Hay ! hay ! » s'écriaient-ils. Sonnerat crut que cette exclamation était le nom de l'animal, et c'est par ce vocable qu'il le désigna dans la notice qu'il lui consacra dans la relation de son voyage (Paris 1782, tome III, p. 95 et qq. s.). Il eut à la fois le mâle et la femelle, mais il ne put les ramener

vivants en Europe : ils moururent au bout de deux mois de captivité. L'un fut empaillé ; je n'ai pu savoir ce que l'autre est devenu. Toujours est-il que, jusqu'en 1855, les savants n'avaient à leur disposition qu'un seul exemplaire (1).

Sonnerat, qui était un habile naturaliste, nous donna une bonne description de l'aye-aye en se bornant toutefois aux caractères extérieurs, mais il fut embarrassé pour assigner au nouveau venu une place dans la classification. « Ce quadrupède se rapproche beaucoup de l'écureuil, écrit-il au commencement de sa notice, cependant, comme on le verra, il en diffère par des caractères essentiels ; il tient aussi du maque et du singe ».

Pendant plus d'un demi-siècle, les savants ne feront que paraphraser les paroles du célèbre voyageur et s'efforceront de forger, pour le aye-aye, un nom qui rappellera sa double parenté avec les rongeurs par la forme et le mode de développement de ses incisives, et avec les lémuriens par le pouce opposable des mains postérieures.

Dès son retour en France, Sonnerat montra sa découverte à Buffon. Après l'avoir soigneusement examiné, le grand naturaliste conclut « que l'aye-aye était plus allié au genre écureuil qu'à aucun autre ». Cependant, remarquant le pouce opposable, garni d'un ongle aplati, des membres postérieurs, il ajoutait que ce caractère l'éloignait beaucoup des écureuils, mais le rapprochait des tarsiers, et comme il pensait que le tarsier était une espèce de gerboise, il était naturel qu'il classât l'aye-aye parmi les rongeurs.

Gmelin, dans son *Systema Naturæ*, suivit Buffon et plaça l'aye-aye avec les écureuils sous le nom de *Sciurus Madagascariensis*.

Dans ses premiers ouvrages, l'illustre anatomiste Cuvier adopta d'abord le même nom et, par suite, les mêmes affinités supposées.

Mais Schreber, se fondant surtout sur la forme des membres, changea et la place et le nom donnés par ses devanciers. Il fit du aye-aye un lémurien et l'appela *Lemur psilodactylus*. Il fut suivi par Shaw et Ducrotay de Blainville ; mais ce dernier lui donna un nouveau nom. Celui choisi par Schreber ne faisait, en effet, aucune allusion à l'évidente parenté de l'animal avec les rongeurs. De Blainville l'appela *Myspithecus*, puis *Myslemur* (Lémur rat). Ce dernier nom, très expressif, était très bien choisi et aurait mérité d'être adopté par les savants.

Il n'en fut rien cependant. Cuvier, dont l'opinion avait été vivement combattue par de Blainville, étudia à nouveau l'animal,

(1) Cet animal, rare et singulier, si longtemps désiré par le Muséum de Paris qui n'en possédait qu'un exemplaire, si justement envié par les Muséums de Londres, Vienne et Berlin où il n'en existait aucun spécimen, fut apporté vivant en 1855 au Muséum d'histoire naturelle de l'île de la Réunion (Vinson : *Voyage à Madagascar*, p. 549, Paris, 1863).

et, pour donner une base plus solide à ses déductions, il demanda à examiner le crâne et les os du tarse de l'animal. Mais il fut victime d'un de ces hasards bêtes qui peuvent mettre la plus haute science en défaut : le préparateur du Muséum lui remit bien le crâne de l'aye-aye, mais il lui donna les os du tarse d'un autre animal ! (1). Celui d'un galago. Ce dernier est bien aussi un lémurien, mais il est à l'extrémité de l'échelle ; il s'éloigne beaucoup du type justement par la brièveté de son tarse. Il n'est donc pas étonnant que, tout en reconnaissant les affinités de l'aye-aye avec les lémurs, Cuvier ne fut pas extrêmement affirmatif. Il lui donna le nom de *Chiromys* (rat à main). C'est ce dernier nom qui a prévalu. Celui de *Myslemur* aurait cependant été préférable, comme indiquant mieux les rapports de l'animal avec les rongeurs d'une part et avec les lémurs de l'autre.

Malgré l'opinion très formelle de de Blainville, les savants adoptèrent de préférence les idées de Cuvier et Milne-Edwards et Howen replacèrent l'animal parmi les rongeurs.

Ces discussions, qui n'avaient pour base qu'une seule peau très détériorée, s'il faut en juger par les gravures du temps (2), auraient pu durer ainsi fort longtemps sans résultat appréciable. Il était indispensable que d'autres documents fussent mis entre les mains des savants.

En 1855, le docteur Vinson, qui était alors médecin à la Réunion, put obtenir successivement deux chiromys vivants et les étudier à loisir. Ce naturaliste estimable leur consacra un mémoire intéressant reproduit dans son bel ouvrage : *Voyage à Madagascar*, Paris, 1863. Il donna également, dans le même ouvrage, la première figure correcte que nous ayons de cet animal. Tout au plus pourrait-on critiquer la teinte trop blanche de la tête et le port de la queue, que tous les spécimens que nous avons eus tenaient plus relevée. Au point de vue de sa place dans la classification, il fit remarquer qu'il était parmi les lémurs ce que le chat-huant était à l'épervier : il était le naki nocturne de Madagascar.

Le travail du docteur Vinson remit l'étude du aye-aye à l'ordre du jour. Puisque le docteur avait pu avoir deux spécimens de ces animaux considérés alors comme de toute rareté, d'autres aussi pouvaient en avoir. Et de fait, M. Sandwith, de l'île Maurice, put également s'en procurer un en 1859. Il le garda quelque temps en captivité et le premier signala comment le chiromys s'y prenait pour obtenir les « vers de bois » qui forment sa seule ou tout au moins sa principale nourriture. « Il arriva, dit-il, dans une lettre qu'il écrivit au grand anatomiste Owen,

(1) Le professeur Gervais, de Montpellier, ayant en 1862 examiné la peau rapportée par Sonnerat, trouva les os tarsiaux en place.

(2) Voir Sonnerat, édit. 1806, pl. 99 : Ellis : *Three visits to Madagascar*, p. 144.

que les petits bâtons que je mets maintenant dans sa cage étaient troués dans toutes les directions par une grosse larve destructive appelée ici le « moutouk ». Juste au coucher du soleil, le aye-aye sortit de dessous sa couverture, bailla, s'étira, se hissa sur son arbre où ses mouvements étaient vifs et gracieux, quoique nullement aussi rapides que ceux d'un écureuil. Il arriva bientôt à l'une des branches trouées de vers, qu'il commença à examiner très attentivement ; tendant ses oreilles en avant, et appliquant son nez près de l'écorce, il tapota rapidement la surface de l'écorce avec son deuxième doigt si curieux, comme un pivert frappe un arbre, quoique avec beaucoup moins de bruit, et, de temps en temps, il introduisait son doigt grêle dans le trou du ver, comme ferait un chirurgien avec une sonde. A la fin, il arriva à une partie de la branche qui évidemment lui donna un son intéressant, car il commença à déchiqueter avec ses fortes dents. Il enleva rapidement l'écorce, mordit dans le bois et découvrit le nid de la larve qu'il sortit délicatement de sa cachette avec son doigt grêle, et mit le friand morceau dans sa bouche » (1).

Le docteur Vinson, tout en reconnaissant à M. Sandwith un rare talent d'observation, semble mettre en doute le fait signalé par son voisin, d'après lequel le aye-aye tapote les branches avec son doigt grêle, comme le pivert avec son bec. « Il (M. Sandwith) lui prêterait l'art instinctif de la percussion médiate et en ferait, sous ce rapport, le précurseur de la méthode exaltée si haut par Avenbruger dans l'exploration médicale. Le aye-aye, suivant lui, percuterait des doigts les points altérés de l'arbre, avant de déchirer le bois à belles dents pour en extraire la larve alimentaire, absolument comme un médecin explore les lésions morbides de l'économie pour les traiter. Nous avons vu notre premier aye-aye en liberté s'en prendre en effet aux meubles, aux chaises, mais sans jamais exercer cet art perfectionné : ses larges oreilles coniques bien conformées en grandes conques auditives nous ont semblé assez sensibles pour se passer d'un moyen percuteur qui suffirait pour faire cesser, comme nous en avons fait l'expérience, l'action vibrante de la larve dans l'étui ligneux qu'elle perfore » (2).

Les railleries du spirituel docteur n'infirmement nullement l'observation de M. Sandwith, car nous avons vu tous les ayes-ayes que nous avons eus en captivité se servir de ce moyen. Non seulement ils « percutaient » le bois, mais aussi tous les objets qui attiraient leur attention, un morceau de canne à sucre, un œuf, une noix de coco, un verre de photophore, etc. Nous avons même senti ce geste sur notre main lorsque nous l'approchions d'eux. Nous les avons encore vu très souvent, surtout au début de leur captivité, percuter une assiette contenant

(1) Owen : *On the Aye-Aye*. *Transactions of the Zoological Society of London*, vol. V, part. II, p. 33 ; 1862.

(2) Vinson *Op. cit.*, pp. 556 et 557.

leur lait. Il nous semble donc qu'il ne s'agit point là d'un geste exceptionnel amené par un changement d'habitudes dû à la capacité, mais d'un acte habituel fréquemment répété en liberté et d'une incontestable utilité dans la vie de l'animal. Le doigt modifié, que le *Chiromys* emploie pour percuter à l'exclusion de tous les autres, est certainement doué d'un pouvoir tactile très délicat qui aide à la recherche des aliments. Ce sens n'est cependant pas suffisant, car l'animal flaire constamment tout ce qu'il rencontre. C'est en les flairant qu'il distingue les larves qu'il aime parmi celles qu'on lui présente. Si l'on approche la main d'un aye-aye apprivoisé, il allonge la patte, tapote avec son doigt grêle, puis s'approche, flaire et se retire. Le toucher est donc un moyen d'investigation utile sans doute, mais imparfait, le flair est le moyen de contrôle infaillible.

Le spécimen recueilli par M. Sandwith fut envoyé à Londres conservé dans l'alcool. L'illustre anatomiste Owen en fit une étude minutieuse. Il ne se borna pas à l'examen des caractères extérieurs comme avaient été contraints de le faire les premiers savants qui s'occupèrent de cet animal, mais il examina toute son organisation interne. Il fit connaître le résultat de ses travaux dans une très remarquable étude lue les 14 et 28 juin 1862 à la Société Zoologique de Londres et publiée dans le volume V., part. II, des *Transactions* de cette Société. Cette publication est accompagnée de douze grandes planches, la plupart en grandeur naturelle, d'un dessin magnifique et d'une exactitude saisissante.

La conclusion du célèbre professeur fut que le *Chiromys* était bien un lémurien, mais que chez lui tous les organes étaient modifiés en vue d'une fin particulière : la recherche et la capture des larves composant sa nourriture.

Ses yeux sont conformés pour laisser pénétrer jusqu'à la rétine et absorber les plus faibles rayons lumineux qui peuvent pénétrer dans la forêt au crépuscule ou durant les clairs de lune. Mais, quelle que soit la perfection de sa vue, il ne peut cependant pas apercevoir les larves cachées dans l'épaisseur du bois. Pour les découvrir, un autre sens, l'ouïe, a besoin également d'être extrêmement développé. De grandes conques auditives mobiles, et un nerf acoustique terminé en pinceau étalé, lui permettent de saisir et d'apprécier les plus faibles vibrations de la larve perforant le bois avec ses dures mandibules. Un odorat extrêmement délicat contrôle cette indication et aide à préciser l'endroit où travaille le « ver ». La larve découverte, comment l'atteindre dans son étui ligneux ? De puissantes incisives vont, comme une gouge, creuser le bois pour mettre à jour sa galerie. Mais l'insecte, poussé par l'instinct de conservation, va se retracter le plus possible tout au fond de son tunnel et vraiment le morceau à atteindre n'est pas en rapport avec le travail nécessaire. Alors, un doigt de chaque main antérieure est modifié dans sa grosseur et terminé par un ongle en forme de hameçon. Par une rapide

introduction dans la galerie, ce doigt saisit la larve avant qu'elle n'ait eu le temps de se retirer. Mais pour tous ces travaux, demandant tour à tour de la force et de l'adresse, l'aye-aye a besoin d'être solide sur son support et pour cela, les membres postérieurs sont terminés en mains.

« Ainsi, nous avons non seulement d'évidentes, directes et parfaites adaptations d'instruments mécaniques particuliers à des fonctions particulières — des pieds pour s'agripper, — des dents pour ronger, — un doigt pour sonder et retirer, mais nous voyons une corrélation de ces nombreuses modifications les unes avec les autres et avec des modifications adaptives du système nerveux et des organes des sens : des yeux pour attraper le plus faible rayon de lumière, des oreilles pour saisir le plus faible bruit de rongement. Le tout détermine une machine compliquée pour l'accomplissement parfait d'une espèce particulière de travail » (1).

Se demandant comment l'organisation de l'aye-aye a pu se modifier aussi profondément, Owen fait intervenir la notion du transformisme. Mais cette doctrine était encore une nouveauté à l'époque où écrivait l'auteur anglais. La première édition de l'*Origine des Espèces* venait seulement d'être publiée (1859). Aussi Owen, en butte aux hostilités des « purs theologists », glissa-t-il rapidement sur le sujet.

Depuis la publication du travail du célèbre professeur, beaucoup de savants se sont encore occupé des curieux aye-aye. Gulliver (G.), Hoffmann (C.-K.) et Weyenbergh, Milne-Edwards (Al.), Alix, Chapman (Henri-C.), Peters (W.), Oudemans (D.-J.), Chudzinski (T.), pour ne citer que les principaux, lui ont consacré des mémoires importants. On voit que, tout en faisant abstraction des nombreux articles de revues ou de dictionnaires dont il a fait l'objet, le Chiromys a une bibliographie très copieuse.

Et cependant tout n'a pas été dit sur cet animal singulier ; ses mœurs à l'état libre, notamment, ne sont pas encore scientifiquement connues. C'est que le Chiromys a de déplorables habitudes de noctambule et qu'il est, par suite, extrêmement difficile à observer. Comment le suivre dans les forêts touffues où il aime à se promener au crépuscule ? Force est donc de l'observer en captivité, mais les individus emmenés en Europe sont certainement dans de mauvaises conditions. Affaiblis par le voyage, aigris par la souffrance, malades par le changement de climat et le changement de nourriture, comment faire la part entre ce qui est naturel et ce qui est une conséquence des conditions dans lesquelles se trouvent l'animal ?

Les observations faites sur des ayes-ayes tenus en captivité dans leur pays même se rapprochent certainement beaucoup

(1) Owen : *Op. cit.*

plus de la réalité, car ils n'ont eu à souffrir ni du voyage ni du changement de climat et on peut, en partie tout au moins, leur procurer leur nourriture habituelle. C'est dans ces conditions que j'ai eu, pendant plus d'une année, des Chiromys en captivité, et je crois utile de faire connaître les observations que j'ai faites. Si, sur certains points, elles s'accordent avec celles publiées antérieurement, sur d'autres, elles s'en écartent assez considérablement.

..

Il n'est point facile de se procurer des ayes-ayes, car ces animaux sont pour les indigènes l'objet d'un fady (tabou) particulièrement puissant, que peu d'entre eux osent braver. Pour ma part, je n'ai trouvé qu'un seul Betsimisarakaka qui voulût me procurer de ces animaux. J'étais très désireux de connaître comment cet homme s'y prenait pour capturer un animal, qui n'est point une bête féroce sans doute, mais qui pourrait cependant couper un doigt d'un coup de dent et traverser la main d'un coup de griffe. « J'étends un lamba blanc dans la forêt, me dit le chasseur, je pose du « fanafody » dessus, l'aye-aye vient, mange le fanafody et se laisse prendre ». Voilà un procédé aussi commode que celui qu'employait l'illustre M. de Crack pour prendre les lièvres en mettant du poivre sur une pierre blanche. L'un et l'autre sont probablement aussi véridiques. Ce lamba blanc étendu dans la forêt me paraît une mise en scène fort douteuse qui n'a sans doute d'autre but que de tromper la curiosité indiscreète du Vazaha, qui pourrait, s'il en savait trop, se passer de l'intermédiaire intéressé du chasseur.

Ce n'est point une petite affaire que d'appriivoiser un aye-aye et de trouver un régime qui lui convienne, car il n'est pas possible de lui procurer en assez grande abondance les larves qu'il aime. Plusieurs des miens sont morts d'inanition en quelques jours, malgré tous mes efforts pour leur faire accepter de la nourriture. Peut-être étaient-ils déjà trop affaiblis quand on me les apportait, peut-être aussi avaient-ils trop pris du fameux « fanafody ».

J'habituais d'abord mes captifs à boire du lait épais et bien sucré, puis, je leur présentais de la canne à sucre, des œufs et des noix de coco. Ils absorbaient le lait en plongeant et replongeant dans le liquide leur doigt grêle qu'ils essuyaient ensuite entre leurs lèvres. Ils approchaient leur bouche tout près de l'assiette et manœuvraient leur doigt d'un mouvement extrêmement rapide. Au bout d'un certain temps, quelques-uns apprenaient à laper comme font les chats. Ils se montraient malpropres et stupides, mettant leurs mains sales dans leur lait et souvent même renversant le contenu de leur assiette en marchant sur le bord du vase.

Quelques ayes-ayes ne voulurent jamais manger de la canne à sucre ; d'autres s'en montrèrent extrêmement friands. Ils

la maintenaient à terre avec leurs doigts antérieurs, et avec leurs puissantes incisives, ils pratiquaient dans l'écorce de la tige une sorte de rainure longitudinale par laquelle ils savaient fort bien extraire la moelle sucrée. Ils en détachaient de grosses bouchées qu'ils mâchaient pour en extraire le jus et rejetaient ensuite la partie fibreuse. Un seul *Chiromys* est capable de consommer une canne entière dans le courant de la nuit, car cet animal ne mange pas pendant le jour. Si un aye-aye est sur une branche et qu'on lui offre un morceau de canne à sucre, il s'accroupit transversalement sur son support, se maintient avec les mains postérieures, saisit avec les autres l'aliment qu'on lui présente et, le tenant suspendu, il se met à le manger. Mais il paraît se fatiguer assez vite dans cette station, car il laisse tomber la canne et descend achever son repas.

La plupart des ayes-ayes que j'ai observés étaient très friands de noix de coco et je présume qu'ils doivent consommer ce fruit à l'état libre. Si la drupe est encore garnie de son enveloppe fibreuse, le *Chiromys* est incapable de la déchiquter, malgré la puissance de ses incisives ; mais si on met la noix à nu, l'animal a tôt fait d'y pratiquer une brèche. J'ai souvent remarqué qu'en percutant le fruit avec son doigt grêle, l'aye-aye sait découvrir les trous par où sort le germe. Soit par ces ouvertures, soit par celle qu'il a pratiquée, le *Chiromys* passe son troisième doigt mince et avec son ongle retire le plus d'amande possible. Il ne peut cependant pas l'épuiser, car son majeur est trop court. Mais je n'ai jamais remarqué qu'il fit un autre trou pour approcher les parties que le premier ne lui permettait pas d'atteindre. C'eût été là cependant une preuve évidente d'intelligence.

Si on lui présente la noix cassée en morceaux, l'aye-aye en saisit un fragment, le maintient à terre avec ses deux mains antérieures et mord l'amande à belles dents. Si l'on a plusieurs de ces animaux dans une grande cage munie de traverses, on peut observer un spectacle assez curieux. On place en évidence un morceau de noix de coco. Un *Chiromys* l'a bientôt découvert ; il s'en empare et va se cacher dans un coin. Un compagnon ne tarde pas à l'apercevoir, il arrive et sans façon lui enlève prestement le morceau convoité. D'où poursuite et dispute. Si les deux animaux se trouvent sur une traverse, l'équilibre est bientôt rompu et ils se trouvent suspendus par leurs mains postérieures. Ils n'en continuent pas moins à se disputer, chacun tirant le morceau avec sa bouche et cherchant à repousser son camarade avec des gestes d'enfant jusqu'au moment où le plus fatigué lâche prise pour remonter sur son support ou se laisser tomber à terre.

L'aye-aye a une manière très curieuse de manger les œufs. Il en prend un entre ses deux mains, l'approche de sa bouche et, avec ses grandes incisives, il pratique adroitement un trou dans la coquille sans l'écraser. Alors, maintenant d'une seule main l'œuf tout près de sa bouche, il y plonge son doigt grêle et le sort en l'essuyant entre ses lèvres. Les mouvements d'entrée

et de sortie sont extrêmement rapides et la fatigue ne tarde pas à l'obliger à changer de main. Il arrive, par ce moyen, à vider complètement un œuf en quelques minutes.

Mais quels que soient les aliments qu'on lui présente, j'ai toujours remarqué que le Chiromys les percutait d'abord et les flairait ensuite.

Quelle est sa nourriture à l'état libre ? Il n'est point facile de le savoir. L'observation directe est rendue extrêmement difficile par le genre de vie de l'animal, et les dires des indigènes sont, sur ce point comme sur tant d'autres, d'une absolue fantaisie. Il n'est point douteux qu'il ne mange des larves de coléoptères xylophages que la puissance de ses incisives lui permet de se procurer assez facilement. Dans la cage où je tenais mes captifs, j'avais disposé un fort chevron en « hintsina » qui était resté exposé à l'air assez longtemps. Cette pièce de bois ne tarda pas à être profondément rongée en plusieurs endroits et dans la plupart l'entaille mettait à jour une galerie creusée par une larve. Je coupai un morceau de ce chevron, et, en le fendant en petits morceaux, je trouvai trois larves blanches, carrées, à anneaux bien marqués, diminuant régulièrement de grosseur du thorax à la fin de l'abdomen et longues de 3 à 4 centimètres. Je ne pus les élever, mais d'un autre morceau du même chevron mis en observation sortirent plusieurs *Closterus flabellicornis* qui étaient évidemment la forme parfaite des larves que j'avais observées. J'ai donc tout lieu de croire que les larves de ce longicorne, très commun dans les forêts de l'Est et du Nord-Ouest, sont particulièrement recherchées par l'aye-aye.

Mais forment-elles « sa principale, sinon sa seule nourriture » comme quelques auteurs l'ont avancé. Il me paraît difficile d'être affirmatif à cet égard. La facilité avec laquelle la plupart de ces animaux acceptent la canne à sucre, les noix de coco, les œufs, les liquides sucrés, me font penser qu'à l'état libre, ils ne se contentent point de larves. Il n'y a qu'un moyen d'arriver à une solution précise sur ce sujet controversé, c'est de faire l'analyse du contenu de l'estomac d'un certain nombre de Chiromys tués en liberté, de grand matin, au moment où ils regagnent leur gîte le ventre plein. Le chose ne serait point absolument impossible pour un naturaliste chargé de mission.

..

En véritable enfant de Madagascar, l'aye-aye passe sa journée à dormir. Quand il veut se coucher, il tourne sur lui-même, en courbant son corps en demi-cercle, puis se laisse tomber sur le côté, pose sa tête entre ses cuisses, au mépris de l'hygiène la plus élémentaire, et étale sur lui sa grosse queue en guise d'édredon. Si l'on place dans sa cage une caisse garnie de litière, il va de lui-même s'y coucher. S'il y a plusieurs ayes-ayes dans la même cage, ils vont tous dormir ensemble. Baron

prétend qu'à l'état libre cet animal se fait un nid en feuilles de ravenala doublées de brindilles et de feuilles sèches. Je n'ai pu avoir confirmation du fait, mais je ne mets point en doute l'assertion de l'auteur anglais. Je suis d'autant plus disposé à l'admettre que j'ai remarqué que lorsque je plaçais dans la cage où étaient mes captifs des branches garnies de leurs rameaux feuillés, les ayes-ayes coupaient toutes les brindilles et les emportaient dans leur caisse où ils les disposaient en une sorte de nid grossier. Il y a là certainement un geste naturel.

Le Chiromys a le sommeil extrêmement dur. On peut frapper à côté de lui une casserole à grands coups de marteau, il ne bouge pas plus que s'il était mort. Le pavillon de ses oreilles est muni d'un tragus très développé qui lui permet d'obstruer complètement le conduit auditif et par là de se soustraire aux bruits extérieurs. Il faut, pour éveiller ces animaux, renverser leur caisse. Alors, ils s'étirent, baillent, gagent nonchalamment un coin obscur et regardent de leurs grands yeux effarés celui qui les a dérangés. Aussitôt la couchette remise en place, ils regagnent leur lit et reprennent leur somme.

Mais dès qu'arrive le crépuscule, leur allure change complètement. Ils vont et viennent, sautant avec assez d'agilité, quoique plus lourdement, que les autres lémuriens. C'est alors qu'ils font tout leur possible pour s'échapper. Je mis le premier que je pus me procurer dans une de ces grandes caisses doublées de fer-blanc dans lesquelles les importateurs reçoivent leurs marchandises. L'une des faces était fermée par un grillage ordinaire. Dès la première nuit, il coupa le grillage et s'échappa. Heureusement la cage était placée dans un petit bâtiment tout en tôle qui retint le captif. Je fus rapidement obligé de blinder toutes les pièces de bois qui supportaient le bâtiment, car, bien qu'elles fussent en bois si dur qu'à peine pouvait-on y enfoncer un clou, l'animal, en quelques nuits, les avait fort entaillées. Mais, chose remarquable, il ne s'attaqua jamais ni à la porte, ni au plancher par lequel il aurait cependant pu très facilement s'ouvrir un passage. C'est encore là une preuve que cet animal est peu intelligent.

On a écrit que l'aye-aye avait mauvais caractère. C'est là une pure calomnie. Sans doute, à l'époque des amours, les mâles se livrent de furieux combats attestés par les nombreuses déchirures qui zèbrent leurs oreilles, mais les hommes sont-ils beaucoup plus sages ? En temps ordinaire, les chiromys vivent ensemble en bons camarades et s'habituent vite à la personne qui les soigne. Ils ne cherchent ni à mordre ni à griffer, mais ils n'aiment pas les caresses. J'en ai eu un qui restait volontiers sur mes genoux, mais si je lui passais la main sur le dos ou sur la tête, il se secouait et me mordillait, mais sans méchanceté, car il me faisait à peine mal, alors que d'un coup de ses terribles incisives, il aurait pu me couper un doigt. Il n'aimait pas non plus se sentir soulever de terre. Il cherchait alors à se cram-

ponner à moi et, sans mauvaises intentions, il faisait de douloureuses écorchures avec ses ongles crochus.

Le Chiromys est un animal silencieux. Tout au plus, durant les beaux clairs de lune des chaudes nuits tropicales, pousse-t-il, le soir surtout, un cri bref et désagréable qui ressemble au grincement de deux tôles frottées rapidement l'une contre l'autre. Que signifie ce cri ? Un appel peut-être pour la femelle restée dans la grande forêt. Il a encore un autre cri pour exprimer la douleur, semblable à celui que poussent les rongeurs dans les mêmes circonstances. Un certain nombre d'auteurs ont écrit que le nom de *aye-aye* était une onomatopée du cri de l'animal. Pourtant Sonnerat avait dit : « Le nom de aye-aye que je lui ai conservé est un cri d'étonnement et d'admiration des habitants de Madagascar » et Owen avait rappelé ce fait dans sa monographie. Aussi, est-on vraiment choqué de lire dans un ouvrage remarquable publié sous le patronnage scientifique de M. Edmond Perrier les phrases suivantes : « *C'est vers 1781 que le voyageur Sonnerat reçut des forêts de la côte orientale de Madagascar deux curieux animaux que n'avaient jamais vu les indigènes de la côte Ouest. Les indigènes appelaient ces étranges bestioles Aye-Aye, à cause de leur cri* ». Une deuxième erreur est également contenue dans ces lignes. Les exemplaires de Sonnerat provenaient de la côte Nord-Ouest et non de la côte Est. On restreint habituellement l'habitat du chiromys à la côte orientale, mais comme beaucoup d'autres animaux Communs dans l'Est, il habite également la région Nord-Ouest. M. Dandouau, qui a habité plusieurs années à Analalava, m'a affirmé qu'on y a capturé plusieurs ayes-ayes.

D'après les dires des indigènes, que je n'ai pu vérifier, ces animaux n'auraient qu'un seul petit à chaque portée. La mère l'allaite très tard, car j'ai eu un jeune, dont la taille était environ les trois quarts de celle d'un adulte, et qui tétait encore. La femelle ayant des mamelles inguinales, le petit, pour têter, se couche sur le dos, sous sa mère. Le jeune Chiromys est beaucoup plus vif et plus gracieux que les adultes ; il est moins endormi et paraît craindre moins la lumière.

Il est remarquable que les Betsimisaraka, qui ont introduit dans leurs contes presque tous les animaux de leur région, n'ont aucun récit où il est parlé du aye-aye. Cet animal, singulier par son apparence et mystérieux par ses mœurs, a cependant vivement frappé leur imagination et il est l'objet des plus grossières superstitions. Beaucoup, parmi les indigènes, lui attribuent une origine humaine. « Ça, Monsieur, me disait mon boto betsimisaraka, très sérieusement, c'est grand du monde qui devenu petit », et le pauvre garçon n'était point rassuré, craignant que l'aye-aye, ne pouvant rien contre le Vazaha, ne se vengeât de sa captivité sur les domestiques. Cette croyance viendrait de ce que plusieurs fois, paraît-il, on a trouvé de ces

animaux dans les tombeaux. De là à admettre que ce fût l'ancêtre qui s'était ainsi transformé, il n'y avait qu'un pas, vite franchi par l'imagination crédule des naïfs Betsimisaraka. Aussi, s'ils rencontrent un de ces animaux mort dans la forêt, ils l'enterrent avec tout le cérémonial usité pour les funérailles d'un grand chef.

Beaucoup de ces gens sont absolument convaincus qu'ils mourraient dans l'année s'ils étaient cause de la mort d'un aye-aye, et il ne consentent point à en capturer, quelle que soit la somme offerte. Ne leur objectez point qu'un tel est plein de santé, qui pourtant a livré plusieurs de ces animaux à des Vazaha. Ils vous répondront qu'un tel connaît le charme qui annihile le pouvoir de l'animal. Quant à eux, ils continueront, comme par le passé, à rendre la liberté aux ayes-ayes qui par mégarde se prendront dans leur piège à maques, et ils ne manqueront point de les frotter de graisse pour obtenir le pardon de l'ennui qu'ils leur auront involontairement causé.

Les vieillards, discourant auprès des cases, à l'heure où le crépuscule estompe toutes formes, racontent que si un voyageur attardé est obligé de dormir dans la forêt, un aye-aye, parfois, vient lui apporter un oreiller. S'il le lui pose sous la tête, c'est signe que le dormeur deviendra riche, mais s'il le lui place sous les pieds, ah ! pauvre de lui ! il mourra dans l'année ou tout au moins sera ensorcelé.

Tananarive, le 15 mars 1911.

C. LAMBERTON.

Note relative à divers objets en pierre trouvés dans la province de Vohemar

PAR LE DOCTEUR MONNIER

J'ai l'honneur de présenter à l'Académie Malgache une série d'objets provenant de tombes musulmanes de Vohemar. Nous les devons à l'aimable obligeance de M. Maurein, receveur des postes, actuellement à Fort-Dauphin.

Avant de vous faire part des remarques que m'ont inspirées ces documents, je me permettrai, en quelques mots, de vous rappeler l'histoire de ces premiers colons de Madagascar d'où sont sorties la plupart des familles régnantes de l'île, tant dans le Sud-Est que dans l'Imerina.

Ces mahométans, dénommés Onjatsy, descendaient des Batinien ou Karmathes venus d'Arabie sur la côte Nord-Est de notre île après plusieurs étapes en Afrique et aux Comores (1). Dans ces pérégrinations ils étaient poursuivis par les musulmans sunnites, leurs ennemis religieux et politiques, qui les ont supplantés partout.

L'établissement dans l'Ankarana (provinces actuelles de Diego et Vohemar) de ces dissidents de l'Islam remonte au XI^e siècle environ. De là, ils ont envoyé des colonies dans l'Est et le Sud-Est de l'île qui ont donné naissance à la tribu des Antambahoaka ainsi qu'à toute la lignée des princes Zafindramania du Sud-Est.

Ces familles ont conservé jusqu'à nos jours certaines caractéristiques de mœurs dérivant directement des pratiques karmathes et batinien (2).

Des vestiges de la civilisation des Onjatsy ont été déjà trouvés dans maints endroits de l'Ankarana et de l'Est par des voyageurs comme M. G. Grandidier (3). Ce sont des bijoux

(1) Les Batinien y ont porté le nom de Zanadiga (enfants de ceux qui ont traversé).

(2) a) Inceste pratiqué dans toutes les familles Zafindramania du Sud et du Sud-Est ; très courant chez les Antankarana et les Antambahoaka.

b) Croyances astrologiques : jours fastes et néfastes ; 7 et 12, nombres sacrés, etc.

(3) A Ambohitsara, près du Sakaleona ; à Sahambanany et Mahanara, côte Nord-Est.

divers, des monnaies fatimites véritables ou des imitations, des monnaies indoues et d'autres objets de style arabe ; mais la caractéristique de ces gisements consiste en des ustensiles de pierre de toutes formes dont les types les plus anciennement connus seraient la fameuse jarre d'Ambodisiny, près de Tamatave, et le Vatolambo ou éléphant de pierre d'Ambohitsara, près de Sakalona.

Ce sont des objets de même nature que j'ai l'honneur de vous montrer aujourd'hui. Vous pourrez voir d'abord un certain nombre de marmites à trois pieds du même type quoique de tailles différentes, pourvues ou non de leurs couvercles.

Comme le montre une de nos pièces qui n'est qu'ébauchée, ce qui d'ailleurs exclue toute hypothèse d'importation, elles étaient d'abord taillées au poinçon dans un granit feldspathique tendre (1), après quoi elles étaient finies et polies au tour.

Leur forme assez élégante, autant que leur fini, indique clairement un certain degré de civilisation qui s'est perdu dans la suite à Madagascar et prouve l'emploi d'un tour dont les Malgaches avaient parfaitement oublié l'existence avant l'arrivée des Européens.

Ces ustensiles étaient d'usage courant, comme le prouvent des traces de feu extérieures et en dedans des croûtes charbonneuses provenant évidemment d'aliments brûlés.

Un autre de ces objets de pierre représente à coup sûr la partie inférieure d'une coupe analogue pour la forme à nos verres à pied actuels ; un autre, un chandelier tout à fait semblable au fanaovanjoro de pierre encore en usage dans certains coins de l'Imerina.

En même temps que ces objets qui me semblent en quelque sorte la caractéristique de cette civilisation des Onjatsy, a été trouvée une petite marmite de terre cuite arrivée ici en vingt morceaux, mais qui a pu être reconstituée par un contremaître potier de l'école professionnelle qui nous a affirmé qu'elle était de composition identique à la poterie malgache actuelle.

Nous avons enfin trouvé au milieu de ces débris ceux d'une coquille bivalve du genre *Mytilus* dont vous pouvez voir l'analogie dans notre collection de coquillages marins actuels des côtes malgaches. On peut, d'après sa forme, penser qu'elle devait servir d'assiette ou de grande cuiller.

(1) Détermination faite par M. Pétré, chimiste du service des mines. D'après lui, dans ce granit feldspathique blanchâtre, nuancé de vert, la stéatite ou talc (silicate hydraté de magnésie) et les chlorites (donnant la teinte verte) se sont substitués à la plus grande partie du mica, formant une variété de granit connue sous le nom de protogine. A Saint-Jean-de-Maurienne, on l'exploite pour la statuaire et les monuments.

Pour terminer, je crois devoir vous signaler les qualités plastiques surprenantes de cette roche indigène qui se taille si facilement, se polit à merveille, durcit à l'air, et qui présente en même temps, sous la forme d'ustensile de cuisine, une résistance au feu que peuvent lui envier bien des poteries ou faïences encore en usage.

Il me semble qu'il y aurait peut-être un intérêt à en retrouver les gisements pour en rechercher les applications industrielles ou artistiques.

Fady Tanala : Les Tanala et le Railovy

PAR M. RENÉ TOUSSAINT

La plupart des Tanala s'abstiennent de manger le railovy et de lancer des pierres contre lui. — Voici pourquoi :

Une femme tanala, poursuivie par des brigands, se cacha dans la forêt touffue de voandroy ou roy (1) pour sauver sa vie.

Les branches du voandroy s'agitent à l'approche des brigands et un railovy (2) en sort. Les brigands, croyant que c'est le railovy qui vient d'agiter les branches, continuent leur chemin en fouillant les autres buissons.

Lorsqu'ils se sont éloignés, la femme tanala sort du bosquet et prend la fuite. En arrivant saine et sauve chez elle, elle remercie le railovy ; et pour témoigner sa gratitude et son contentement, elle maudit tous ses descendants qui se permettraient de tuer le railovy ou de lancer des pierres contre lui et surtout de le manger. Et si, parmi ses descendants, il y en a qui ne se conforment pas à sa volonté concernant le railovy, elle les voue aux malheurs les plus grands.

Si quelqu'un attrape un railovy, les Tanala se font un devoir de l'acheter et le mettent en liberté. Ils le considèrent comme ami et parent.

C'est pour cette raison que la plupart des Tanala s'abstiennent de manger le railovy.

(1) Arbustes piquants.

(2) Railovy : oiseau. *Dicrurus forficatus*.

La tache bleue mongolique chez les Malgaches

PAR LE DOCTEUR M. FONTOYNONT

La tache bleue congénitale mongolique est une tache que l'on retrouve presque constamment chez les peuples de race jaune, alors qu'au contraire elle n'existe pas ou est très rare chez les peuples des autres races, chez les nègres purs par exemple et surtout chez les blancs. Cette tache est de couleur bleuâtre ou ardoisée pouvant parfois ressembler à une ecchymose. Sa couleur varie d'ailleurs suivant les peaux. Elle est bleue assez foncée chez les Japonais, ardoisée ou grisâtre chez les Chinois, pâle chez les rarissimes Européens qui la possèdent, violette chez les Indiens des Indes, verdâtre chez les Indiens de l'Amérique du Sud. Elle est généralement plus foncée au centre qu'à la périphérie.

Sa forme est généralement arrondie mais peut être irrégulière ou même de forme géométrique, c'est-à-dire triangulaire ou losangique.

Elle siège dans les régions sacrées, sacro-coccygienne ou sacro-lombaire. C'est sa place d'élection. On peut cependant la trouver aux fesses ou dans le dos, à l'épaule, à la nuque. En tout cas, elle siège presque exclusivement à la face dorsale du corps.

Généralement, il n'y a qu'une tache, mais il n'est pas rare d'en trouver plusieurs. À partir de l'âge de cinq ans elle tend à disparaître.

Cette tache s'observe chez les nouveaux-nés de tous les peuples de race jaune : Japonais, Coréens, Chinois, Annamites, Siamois, Philippins, Malais, dans une proportion de 80 à 93 0/0. On la trouve également chez les Esquimaux, chez quelques tribus indiennes de l'île de Vancouver et de l'Amérique centrale, chez les Araucariens, chez les Hawaïens et quelques autres Polynésiens, chez les peuplades négritos de Formose, de l'Indo-Chine et des Philippines. Or, ce qui caractérise tous ces peuples, c'est d'être très apparentés à la race jaune. En Indo-Chine, Chemin l'a trouvé chez 89 0/0 des enfants de 0 à 1 an, chez 71 0/0 de 1 à 3 ans, chez 19 0/0 de 3 à 8 ans. En Chine, Matignon la trouve sur 98 0/0 des sujets au-dessous de 2 ans et demi chez 10 à 12 0/0 des sujets de 4 ans, très rarement à 5 ans.

Chez les populations européennes de souche pure, cette tache est exceptionnelle.

Au Japon, où elle est si fréquente, elle fait défaut chez les Aïnos, peuplade que la couleur de sa peau, la finesse et l'abon-

1

ESSAI DE DICTIONNAIRE BETSILEO

PAR LE R. P. DUBOIS

Lettre B

Nous avons reçu au sujet de la lettre A, déjà imprimée, plusieurs remarques parfaitement fondées.

C'est d'ailleurs ce que nous cherchions particulièrement en publiant ce *tout premier travail* : provoquer des observations, obtenir des éclaircissements, suggérer des études complémentaires. Il fallait comme point de départ un texte suffisamment débrouillé et à peu près clair.

Il en est qui ont trouvé particulièrement intéressantes les phrases betsileo qui servent d'exemples. Elles permettent, en effet, de mieux se rendre compte du sens exact des mots et d'initier peu à peu le lecteur aux tournures ordinaires du dialecte.

H. D.

ABRÉVIATIONS

B. veut dire compris généralement dans tout le Betsileo.

N. compris au *nord* de Fianarantsoa : Ambohimahasoa, Ambositra.

S. compris au *sud* de Fianarantsoa : Ambalavao, Ambohimandroso.

E. compris à l'*est* de Fianarantsoa : Mahasoabe, Tandrokazo.

O. compris à l'*ouest* de Fianarantsoa : Isandra.

BETSILEO	AMBIANDIRO	FRANÇAIS	REMARQUES — EXPRESSIONS
1. Bāba.	B.	Ton papa.	Aia i baba : Où est ton père ?
2. Bābabā.	B.	Grand-père.	Zahao ra, nomen' i bababe voangory aho eko rika tsa mba no-meany : Regarde-moi, ton grand-père m'a donné un hameton, mais il ne t'en a pas donné. Bababe ro nahazoantsika io tamin-drazantsika io ra ry kilonga koa mba leao i fa lea anareo : C'est à votre grand-père que nous devons la terre de nos ancêtres, enfants, aimez-le donc, car il vous aime. Ivadiano lamba Bababe fa manara : Achetez des lamba pour votre grand-père, car il a froid.
3. Babāry.	B.	Grand ouvert (les yeux).	Be maso ny vorondolo eko mibabary fihazah : Le hibou a des grands yeux et il regarde avec les yeux tout ouverts. Mahaisinjio lavitsa soa ny olona leha mibabary maso : On voit bien loin quand on ouvre de grands yeux.
4. Bābotoboroka.	B.	Manière de s'emparer d'une place avant le supérieur.	Mibabotoboroka aloblan' ny asaina moa anareo ko voho leo meha-tsa sy nalany leo : Vous vous êtes permis de vous y placer, et voilà que vous avez eu honte quand il vous a chassé.
5. Bahimo.	B.	Sot, à moitié fou, bonhomme.	Ny olona lehe bahimo tsa mba mahasaky manao safeli-teny : Quand on est simple on n'est pas parler avec détour. Olo-bahimo be ny ro nampia-drazin-trano hande ko nongalarin' olo lehe karamatsaka lato : Suis-je assez fou pour faire garder ma maison par ce grand bonhomme ; voyez qu'on a volé tous les meubles qui étaient dans la maison.
6. Bay.	B.	Dispersion, éparpillement, déroute.	Nandroatsa tao, aba ny anombe nandiaongy save nibay ny reneampela nahandro vare fehambohitsa : Les bricols qui pécinaient dans les rizières se sont sauvés et les vieilles femmes qui faisaient cuire du riz au bord des rizières se sont dispersées. Be loatra ny mpangalatsa ko nibay ny mpanihena : Les voleurs sont trop nombreux et les gardes se sont entus.
7. Bay, bac.	B.	Abcès, furoncle.	Marare bac tsy mela, takao mela eko an-tsondre : Quand on est atteint d'un abcès incurable, c'est la mort qui en résulte. Marare bay havorotsihy, save mihonaka tsa mba mahafaka tao an-drano ao lake raika : Havorotsihy a un abcès, il garde donc le lit et ne peut point sortir.
8. Baikāfo.	B.	Brûlé, charbon ardent.	Moramora ho an-droalahy tsa maitetsa, aba, ny manitrny baikāfo : Pour ceux qui ne fument pas, mon ami, il est facile de prendre un bon embrasement. Lehe tsahy hazo any ro natavoa, ko aavy mavaevava mava son ny baikāfo.

9. Baimifóka.	B.	Asan-tany tsy mai- na tsy lena.	Labour d'une terre qui n'est ni sèche ni mouillée.	Lehe tsy hatao on'ny, ko ataovo toa-drano ny tanimbary, fange manjary <i>baimifoka</i> ko sarotra asana. Si l'on ne doit pas complètement dessécher la rizière, mettez-y de l'eau de façon qu'elle ne soit ni trop sèche ni trop mouillée. Raha mahavolazina, aba, io miasa tany <i>baimifoka</i> io e : Le travail d'une terre, mon ami, qui n'est ni sèche ni mouillée engourdit.
10. Rakétra.	B.	Saobakaka, sahom- baventy.	Crapaud, grosse grenouille.	Sy ahiay nannasa lamba talandreana iny save nahita re <i>bakétra</i> lehikatosika be aho. He ! savy ngaho nitofotsa roa ny vava foko sy iny nahita azy iny alo ko : Quand nous avons lavé nos lamb'a à la cascade, j'ai vu un énorme crapaud. Mon cœur batît quand je le vis.
11. Bakitra.	B.	Fikitra, fikitrana.	Chose dont on se sert pour exciter les grillons à sortir ou à se battre.	Manara ny andro, eko tsa manara- <i>bakitra</i> ny kiangily : Il fait froid et les grillons ne suivent pas les appels. Lehe te-hijaha ny angidy miady ara moa save isio <i>bakitra</i> ny filany : Si vous voulez voir les grillons se battre, mettez de la pâte à la baguette.
12. Balabazo.	B.	Hira.	Jeu de mains, lutte, chant de combat ou de handravanana.	Lehe iny tolalolaka iny ny andro no manao <i>balabazo</i> ry lihaka ko misy raha mitsipitsipitsoka soa : C'est tout à fait magnifique, mes amis, si on fait un <i>balabazo</i> au moment où le soleil baisse. Aza dia tea <i>balabazo</i> anaravo ry kilongalahy, fange folaka : Garçons, n'aimez pas trop le balabazo de peur de vous blesser. (Dans ce jeu on se prend ordinairement par les poignets.)
13. Balabazo.	B.	Mangabazo.	Manioc.	Sy hariva ny andro ko izay ro asan' ny anakilonga ny hanambolsa <i>bambara</i> : Le soir, l'occupation des enfants est de prendre des papil- lons.
14. Bambára.	B.	Samoina.	Papillon, larve de papillon.	Hondrao <i>bambaram-bizo</i> ra i Bia lehe mihady vihazao aiarao a : Apportez un papillon de patates pour Bia quand vous cherchez des patates. Tsa mba misy raha manitsa lahaky ny <i>bambarambizo</i> lehe nendrazina : Il n'y a pas de choses exquises comme le papillon de patate grillé.
15. Bambaram-bizo.	B.	Samoin-bomanga.	Larve de papillon de patates.	
16. Bambaram-bo- tavo.	B.	Samoina.	Papillon des ci- trouilles.	
17. Búña.	B.	Banga.	Edenté.	
18. Búngo.	B.	Zatra, tamana.	Habitué.	<i>Bango</i> ny mahazo tombone Rakala ko tsa mba miasa koa fa dia handro anan-tsena : Rakala est habitué à faire des bœufes, aussi il ne travaille plus, mais il est continuellement au marche.

20. B. doka.	B.	Fandry.	Manière de se cou- cher.	
21. Barimba.	B.	Rambaramba.	Traineau à pierres.	Atovny lehibe soa ny <i>baramba</i> , fa lehibe io vato ho rorofoha io : Faites des traîneaux bien solides, car la pierre à traîner est énorme. Mamo soasoà ny olona, savy tsy mba mifadiavany <i>baramba</i> koa ny vato fa dia binatany amin' izao : Les gens étaient tout à fait ivres, aussi ils n'ont pas cherché de traîneaux, mais ils ont soulevé la pierre.
22. Barandry.	B.	Toaka, betsabetsa.	Du rhum, du betsa- betsa.	Lebe efa zatsy ny misolro <i>barandry</i> , tsy mba mahay mieneña koa, fa dia misolro ho asany : Quand on est habitué à boire du rhum, on ne peut plus cesser d'en boire, mais en boire devient une occupation.
23. Baritra.	B.	Voly manganahazo aoriana.	Culture de manioc faite à la fin de la saison pluvieuse.	Leba havo <i>barara</i> ko ny tovomanganahazo be raveny sy be maso- ny no ilao : Qui veut planter du manioc à la fin de la saison pluvieuse, doit prendre des tiges de manioc feuillues et noueuses. Andeha hasa hambi-tena <i>barara</i> mba hanana d'avitolo : Allons travailler pour planter du manioc à la fin de la saison pluvieuse afin que nous ayons des feuilles de manioc à piler.
24. Baritra.	B.	Fara-tsonjo.	Fleur de saonjo.	Tsa hay hadina koa ny isonjo fa efa misy <i>barara</i> : Les saonjo ne sont plus bonnes à déterrer parce qu'elles donnent déjà des fleurs.
25. B. rikatapaka.	B.	Aretina mahafaty tampoka.	Maladie qui peut faire mourir subite- ment.	Voa' ny <i>barikatapaka</i> Raminavalvo, eko tsy mba narary indroa andro no mite : Raminavalvo fut atteint du <i>barikatapaka</i> , aussi il n'a pas même été malade deux jours avant de mourir.
26. Basia.	B.	Bala	Balle, boulet de ca- non.	Zinindran' ny fahavalo basia iny i Betratra nifofoka eko ny lohany ro lambane : Atteint par une balle des ennemis, Betratra tomba violent- ment la tête la première.
27. Batabata.	B.	Manganahazo fotsy, lavalavanandrahoina.	Manioc vert coupé assez long qu'on a fait cuire.	Tsa nanovana <i>batabata</i> moa, aba, ny mpiasa, ko hande noana sahandro eko tsy mahasa : On n'a pas fait cuire du manioc vert, mon ami, pour les travailleurs, voyez comme ils ne peuvent pas travailler parce qu'ils ont fait trop tôt.
28. Batila.	B.	Banty angely vavy.	Femelle du grillon.	Nilainy angely aña ny omale save <i>batila</i> ahy ro hazako : Hier nous avons fait la chasse aux grillons et je n'ai attrapé que des grill- lons femelles.
29. Beñaka.	B.	Bevohoka.	Concevoir, se dit des animaux.	Omeco kijaha isam-bakiandro i Fahambalanare fa raha <i>beñaka</i> : Donnez tous les matins du manioc à Fahambalanare (vache), car elle est pleine.

30. Beañala.	B.	Andevon' ny hova (arindrano).	Esclaves des Hova, Betsileo sud.	Añahe anazaho ny Hova, fa irone bekany beañala : Le Hova va venir peut-être, car voilà ses esclaves qui viennent. Ireo beañala ireo tsa havy anaovana kinonia, fa zaijañany hazo an-tena : Il faut prendre garde avec les esclaves, de peur qu'ils ne frappent.
31. Bedánoka.	B.	Olona matavy.	Gros et gras.	Un gros bonhomme qui ne peut pas se remuer. Olo bedanoka Ranona havy heke, ko tsa mba mahafa raha : Un tel est un gros bonhomme, aussi il n'est capable de rien.
32. Bedia.	B.	Anaram-pianakavian olona iray.		Nom spécial à une famille.
33. Belé.	B.	Vomanga.	Espèce de patates, nom donné aux patates.	Espèce importée des Bara. Namango belé soasoa ny mpiasa hany ko valaka : Les ouvriers ont mangé trop de patates, ils sont sans énergie.
34. Bemáola.	B.	Ody miteny.	Espèce de sortilège.	Sorte d'ody qu'on met dans une corne et qui, dit-on, à la propriété de parler et de tuer les gens.
35. Bemávo.	B.	Vomanga fotsy.	Patates Blanches.	Vihazo mahabolihina any io bemavo io, lehe nohanimbe : Cette espèce de patate dégoute lorsqu'on en mange beaucoup.
36. Beinge.	B.	Ondry kely rambo.	Brebis à petite queue.	Atarco ra ry liliageg ireto bekana, aza lai-dreñina eo fa ny benge manikisika volen' olona iroy atsinana iroy : Imbeciles, ne vous abandonnez pas au jeu, car les brebis ravagent les plantes des gens là-bas à l'est. Ataovy kipeka ro ny benge, lehe tsy mety hiloetsa, nge misimba varin' olona : Attachez les pattes des brebis si elles ne veulent pas rester, pour qu'elles ne galent pas le riz d'autrui (on attache les deux pattes de devant).
37. Beóbéoka.	B.	Habasiam-bava. Fitomanin-jaza.	Bavardage. Un homme bavard. Pleurs ennuyants d'enfants.	Mba olo dia mahaleo mibéobéoka iray Randevo io : Ce Randevo là est un homme très bavard. Beobéoka ro tsa hanaovanay ny tao-rahany : Nous laisserons notre travail à cause d'un bavardage.
38. Berofañany.	B.	Karazan-kova.		Enfant de femme de caste inférieure qui a épousé un Hova.
39. Berovazaha.	B.	Andevon' ny hova.	Esclaves des Hova (est).	Sy hantcha ny hova, dia ny berovazaha ro mody alohany, hani-tsana ando : Quand le Hova marche, ce sont les berovazaha qui marchent devant lui pour faire tomber la rosée. Vitsy ro berovazaha tsa mahay milanja lehe tsy dia ny badolaby : Les berovazaha qui ne savent pas porter sont peu nombreux : c'est qu'ils sont un peu bêtes.

41. Betso.	B.	Ati-doha.	Cerveau.	Nitandoko amin' ihimena ny aondrilahy ko savy nitoatsa ny <i>betso</i> : Le bœuf s'est battu à coups de tête avec ihimena 'bœuf', aussi le cerveau de sa tête sortit.
42. Betroka.	B.	Bevohoka.	Enceinte.	
43. Betsialisay.	B.	Vohivavy, amin' ny sikidy.	Femme, terme de sikidy.	
44. Betsianoina.	N.	Be tsy adala tsy vovy saïna.	Personne qui est d'un certain âge, mais à moitié folle.	Olo <i>betsianoina</i> foaña Ramiadalo in'y lake ny hitondra hafatsa ko isa hohamby atao : Ramiadalo est un gros serin, il ne sait pas même faire une commission.
45. Betsisolsa.	N.	Andevon' ny Hova.	Esclave des Hova.	Tongan' ny <i>betsisolsa</i> ahy ny hanandôfo : Tous les esclaves ont apporté la viande des funéraires.
46. Bévenly.	B.	Vaventy.	Grand, gras et gros.	Namitaïna Raeko Razafy ny oratrofak' omale save nahazo ren' amalona <i>bevenly</i> be dia : Mon père l'azafy a pêché à la ligne avant-hier, il a attrapé une anguille gigantesque. Leha mizara raha amin' olon-dehibe e andria mba ny <i>bevenly</i> ro omeo, aza : Si vous partagez quelque chose avec de grandes personnes, donnez-leur la plus grosse part.
47. Riba.	B.	Songo.	Premier lait.	Anoan' ny raha be <i>biba</i> i rangomena in'y eko save dia <i>biba</i> hiri-hiry ero acrin' ny anakanombe : Cette rangomena (vache rouge et d'une haute taille) a beaucoup de nouveau lait et son petit ne rejette que du nouveau lait.
48. Bibiaombe.	B.	Songomby.	Bête fabuleuse.	Grosse bête qui mange les gens et les animaux. Le roi des animaux. Rika ra ko mangina Kalavao fa nge trasy ny angichaka <i>bibiaombe</i> ho keropoliny ny lohandrika : Tais-toi Kalavao, sinon j'appellerai un bibiaomby pour croquer la tête. Pour l'attraper on fait un trou dans un talus. Dans ce trou, on guise d'appât, un enfant. La bête vient et se fait prendre au nouet coulant.
Bikabika.	B.	Vindina.	Enflé.	
49. Biko.	B.	Omby miondrilan-droka an-kavia sy an-kavanana.	Bœufs aux cornes raménées vers les yeux.	Leha ny olo tsy <i>biko</i> suny iraka isa mba lioharany Rotiaray iray : Il n'y a personne qui aine les bœufs à cornes raménées vers les yeux comme Rotiaray. Ny iray-biko ro atao fairapaka, eko ny rojo ro faitidna hidy (pro-verbe betsitelo).

50. Biko.	B.			Avec des fers recourbés comme les cornes on fait la clef, et la chaîne est ce qui ferme la porte (proverbe).
51. Bilo.	B.	Ramanujan.	"	Cette forme de clef est un signe de richesse s'il y a aussi une chaîne.
52. Bilobilo (mi).	B.	Sososo amin-kanam-pô.	Maladie diabolique.	Faoky ny <i>bilo</i> Randriamasimbora, ko savy mandihindihy foaña amin' ny lozok' io, sady tsa mba maha-hinan-kanina laky raika : Randriamasimbora est atteint du ramanenjana, aussi danse-t-il sottement à l'entrée du hameau et il ne peut rien manger.
53. Bimbina ou bambina.	B. N.	Akoho efa misaraka.	Aretina mamjohehy dia ny bilo.	Lehe iny mitolo hiniaka iny, savy misy vozoria henjana diny : Quelle maladie risible que le ramanenjana. On a le cou raide en dansant.
54. Binatsa, mibina-tsa.	B.	Vindina.	S'avancer hardiment.	Iny <i>nibilobilo</i> hatene hoe hanjera ahy iny Raolo savy aho lefa : Lorsque Raolo s'avance hardiment pour me frapper, je me sauvi.
55. Bira.	B.	Faly.	Poulet qui quitte sa mère.	Fidy hanina hena akoho aho sy mizaha <i>bimbina</i> mitsindroka iny andrin' iny : Je désire manger de la viande de poule en voyant les poulets qui becquettent dans la cour.
56. Biribirika. Mi-biribirika.	B.	Tambitamby.	Enflé.	Ny <i>bimbina</i> io raha soa hinan' ny mpifana : Les poulets sont une bonne nourriture pour les femmes qui viennent d'enfanter.
57. Bira.	B.	Sakoirra, kankana.	Content.	Noherin-ny fanenitsa ny mason' i Bolo, savy <i>mibinatsa</i> : Le bourdon a piqué l'œil de Bolo, il est enflé.
58. Bizabizany.	B.	Taola-maleny.	Caresse, consolation, question spéciale adressée au malade par délicatesse.	<i>Bira</i> soaso Rabao sy avy ny anajanany : Rabao est contenté à cause de l'arrivée de ses enfants.
59. Bô mi.	B.	Fibofoka.	Vers intestinaux.	Mba <i>biribirika</i> ara roa fa hianina misy raha teany ho hanina : Veuillez lui demander avec habileté si peut-être il désire manger quelque chose.
			Espèce d'os flexible (cartilage).	<i>Biribirika</i> koa lehe mba nikatraka lake raika : Malgré les dures paroles qu'on lui a dites il n'a pas parié.
			Action de se sou-	Koaiky' dia mba raha milarorotsa koa <i>bitra</i> endre iny : Oh ! que cette chose est longue comme des vers intestinaux.
				Aretina mahafari-kodisa io <i>bitra</i> io : C'est effrayant d'avoir des vers intestinaux.
				Aka mihinana io <i>bizabizany</i> io e izao aña, fange kenda madina : Ne mangez pas cet os mou de peur que vous ne soyez étranglé.
				<i>Mibô</i> ny molale ao aminay ao sy mandrivolsa ny andro, ko tsa

60. Bobôka.	B.	Sinibe.	Grande cruche.	Tsa voàna nba naterina ny <i>bobôkam-dRoendrembe</i> noho notom-behan-drano, ko savy ngaho mpelatsa roa sy manaton' alina, ko manarisa ao an-drano ao roa ny rano ko : On n'a pas chauffé la grande cruche de Roendrembe avant d'y mettre de l'eau, aussi elle s'est fendue en deux au milieu de la nuit et l'eau a inondé la maison.
61. Bodedéa.	B.	Hantabania.	Supplique, demande, etc. employé pour les enfants.	Aiao roa, Rabia, ko aza manao <i>bodedea</i> eo fa aiao isa kilonga ihoe hanao kitoatza : Vous, Rabia, ne faites pas de supplique importante, vous n'êtes pas un enfant pour agir à la légère.
62. Bodofoka.	B.	Botrefona, vaventy.	Trapu, gros, gras et court.	Mendrika ny haleo enlaña Ramasivelo in'ny fa olona <i>bodofoka</i> loatsa ko : Il peut bien porter des bagages, Ramasivelo, il est gros et fort.
63. Bôdro.	B.	Ozona.	Malédiction, action de maudire.	Mba araho soa ny taron-drae aman-dreny fangé levo lehe dia voan' ny <i>bodrony</i> : Suivez bien les ordres de vos parents de peur qu'ils ne vous maudissent.
64. Bôty.	B.	Paritaka, tiparitaka.	Éparpillement.	Be soasoan' ny rivotra ko <i>miboety</i> ny voritshy leo iloha : Il y a beaucoup de vent et les nattes, au nord du foyer, sont éparpillées.
65. Bohé. Bohéha.	B.	Indriy !	Hélas !	
66. Bok'ala.	B.	Vomanga.	Nom donné par quelques tribus aux palates.	Andeha andrian Rakalavao, ihadio <i>bokala</i> io kiso lekenana io, la oncana soasoan' Rakalavao, va deterrer des palates pour cette truie qui vient de mettre bas, car elle a bien faim.
67. Bokiky.	B.	Hafeno loatra.	Elat de ce qui est trop plein (panier).	Finatrandry zalahy sonjo in'ny kiharo mena in'ny, eko <i>nibokiky</i> soa : Ceux-là ont fourré des saonjo dans la petite corbeille rouge : elle est archi-pleine.
68. Bôko.	B.	Randran' ny bara.	Chevelure tressée (bara).	Les cheveux sont enduits de bouse, de graisse de palates.
69. Bobokobokoka.	B.	Fivokoka.	Faire le gros dos.	Efa antisa be Rangahy Ratsimbola ko dia <i>nibokobokoka</i> sy mandeha : Monsieur Ratsimbola est déjà vieux ; il se courbe en marchant.
70. BokozaVoña.	B.	Hazo.	Nom d'arbre.	
71. Bofihina.	F.	Mohamona im-bomanga	Dégouté des palates	Vihazo <i>mahobohohina</i> lazy ane ireo kambara meun ireo : Les palates rouges dégoutées.

72. Bolobolo.	B.	Fakotako.	Belayure.	Ino koa ro hataina ny any ; laky <i>bolobolo</i> isa ao an-draño ao : Que mettre au feu aujourd'hui ! il n'y a pas même de balayures à la maison.
Mamolobolo.	"	Manahirana.	Ennuyant.	Aza mohatoy <i>mamolobolo</i> añañ ra, kilonga : Enfants ne venez pas nous gêner.
73. Bolobolôna. Mamolobolo.	B.	Dorana, tsolorana.	Qu'on brûle à grand feu.	<i>Bolobolô</i> afo, aba ranona, io sabora io ho veloia malaky hanaovan-jiro : Brûlez ce suif pour qu'il fonde vite, que nous en fassions des chandelles.
74. Bolôtaka (mi).	B.	Sotisoity, maloto.	Malpropreté, saleté, indisposition.	Olona ko isa mba hanao raha fa dia <i>hibolotaka</i> ao an-draño koa io ro isa hangitihidy : C'est un homme qui ne fait rien, il croupit au logis dans la saleté ; comment n'aurait-il pas la gale ?
75. Boña.	N. O. E.	Vorivory.	Rond.	
76. Bónaka (mi).	B.	Elv.	Éparpillement.	Koaky ! aoroa lche ovy <i>bonaka</i> io ovin-dRoandriantsara io : Comme les palates de Roandriantsara se répandent !
77. Bondry.	"	Bainga.	"	
78. Bôñe.	B.	Vovony. Vovo-javatra.	Poudre. Farine.	Avec d'autres mots on supprime <i>ne</i> final, ex : ho-mangahazo. <i>Bôñe</i> hihitry izay kajaha nataoko any izay : Le manioc que j'ai envoyé là-bas est en farine.
79. Bónga.	B.	Monga. Tupa-tandroka.	Écorné.	Nampiadry kiamby añañ, savy iny finatsafan' ny an'i Mena iny ny ahy savy <i>bonga</i> ny trandrona : Nous avons fait combattre des bœufs d'argile ; alors attaque par celui de Mena, le mien fut écorné.
80. Bónge.	B.	Sakoivy.	Larve de haneton.	Roahto andria ny kiso hitongy añaambafo fa eñe ro be <i>bonge</i> bohanen'y : Conduisez les cochons au terrain sablonneux, car c'est là qu'il y a beaucoup de larves pour eux.
81. Bongéna.	"	Vovolhina.	Vermoulu.	Añaereo ra ko aza dia mañanika amin' io hazo io, fa raha <i>bongéna</i> any io, ko nge tratsy ny folaka eo aniaro : Ne grimpez pas sur cet arbre de peur que vous ne vous cassiez les membres, car il est vermoulu.
82. Bongó.	B.	Adaladala.	Singulier.	Barbares d'autrefois. Le terme sert à désigner maintenant des gens singuliers.

84. Borafinjo.	B.	Jorery madinika.	Espèce de petite cigale, grosse comme un taon.	Tsa mba fihiana, andria, ireo <i>borafinjo</i> ireo fa mahakorotemaso : On ne mange pas ces cigales : cela rend les yeux chassieux.
85. Borôla.	B.	Jorery.	Cigale.	Io <i>borôla</i> io, aba, ko biby tsa mba mete ho sasatsa, dia maïmeno retse aho matandro ko mahatatsinina : Cette cigale, mon ami, n'est jamais fatiguée, elle chante toute la journée d'une façon étourdissante.
86. Borôla.	E.	Faly.	Content, être dans la joie.	Larve se transformant en dylique.
87. Boratatalaka.		Tsikovo potsy man-jary tsikovoka.	Larve.	Anajaza <i>boratata</i> endre i Maharavo iny roaolona : Que ce Maharavo est donc un gros enfant.
88. Boratôla.	B.	Oloha goahie.	Enorme, gros et gras, dodu (enfant).	Roke andria, ko aza dia miporeretsa eo fa dia ho koa <i>boratretre</i> : Toi, mon ami, ne pleurniche pas là comme une cigale.
89. Boratretre.	B.	Jorery.	Cigale.	Tsa mba ne katraka anatele aïe fa <i>boratretretre</i> ro maïmeno aïe : On ne s'entend pas sur les plateaux, car les cigales font du tapage.
90. Boratretretre.	B.	Jorery.	Cigale.	Natao ratsy tselsoha ny kamorin-dRaimbao eo an-bala avaratsa eo ko savy <i>mborôka</i> tao aby ny rano sy nataton' alina, eko tsa nanan-drano hantatsana i : Il a mal fermé son étang, Raimbao, du côté du hameau du nord, l'eau s'est écoulée au milieu de la nuit et il n'a plus d'eau pour le repiquage.
91. Borôka mi.	B.	Lasa, migorodana.	Parli.	<i>Borobôka</i> ro mahavalak' olona, fa lehe-ditsa tsa hisy ho rokake : On vient à bout des gens par la cajolerie, par la force on n'obtient pas (Diction équivalent au diction français : Plus fait douceur que violence).
92. Borobôka (mamb).	B.	Tambitamby, fambatambazana.	Cajolerie, tricherie, cajolerie, tricher.	Lehe raha ho tondrona ko leo aho mitoloïa amin' olon-davalaky raha lhibetaka, havy hitolona amin' olo borodo laky kely i : Si on peut choisir, j'aime mieux me battre avec un homme long, bien qu'il soit grand, qu'avec un homme gros et court, même s'il est petit.
93. Borôlo.	B.	Fohy, matanjaka.	Trapp, gros et gras, mais court.	Sakalo tsa mba mba mba fihiana ny an-dRanongo fa raha dia <i>botehena</i> , tsa mba mba tsa ao ho lalitsa, hoe abitsa : Le dîner de Ranongo n'est pas appétissant à cause de sa saleté ; tout est malade, soit des moules, soit des herbes.
94. Bôtsa m.	B.	Fahatolona amin' ny sakalo	Malpropreté en tout : repas, vêtements.	

95. Botoka. Mamoteka.	N.	Fanamabakana. Aukery.	Tromperie. Par force.	Randrianekena aho raha isa mba nasa ia dia ny <i>namotena</i> iua* diina : Randrianekena ne travaillera pas, elle ne fera que tromper.
96. Botitika.	B.	Kibotaina, botitaka.	Ventru.	Io anjaza io roa ngaho marare, fa <i>botitika</i> loatsa io troñy io : Ton enfant est malade, car son ventre est par trop gonflé. Le ventre, dit-on, est gonflé ou bien par les vers, ou bien parce que l'enfant s'allongera ensuite et sera grand.
97. Botôlo.	B.	Dombo.	Émoussé.	<i>Botolo</i> soasoan ny mesanao ko isa mahadidy : Votre couteau est émoussé et ne coupe plus.
98. Botôlo.	B.	Boribory lava.	Gêné pour parler.	Hazo <i>botolo</i> be isa hay fairina io, ka ia ro hitondra io : Cet arbre rond est trop tourd, qui pourra le porter ?
99. Bôlona.	B.	Famangavongana.	Cylindrique.	Remède qu'on donne au bœuf à engraisser pour lui donner plus de volume. Employé par les vendeurs pour faire valoir leurs bêtes. Les bêtes ainsi gonflées ne peuvent aller au marché.
100. Bôlona.	B.	Hotsaka.	Humide.	Personnes ou choses trempées par la pluie. Ka atao <i>bôlona</i> io foroko io, Razanaka, fange sarotsa fofohana.
101. Botrengona.	B.	Dongadonga.	Dodu.	Tratsy ny heaña anakaombe Radalo ko savy <i>botrengona</i> be dia : Les veaux de Radalo sont gras à cause des herbes nouvelles (qui poussent dans les terrains brûlés).
102. Potrika.	B.	Tsia, potrika.	Non, bah !	Terme que les enfants emploient pour insulter. <i>Botrika</i> leha aho mba hanenona ny any : Non, je ne tisserai pas du tout.
103. Bôire.	B.	Antonia.	Tas.	Finatsy ny ranon-dreña hataña ny fasiña, ko savy <i>mbotre</i> ao an-kamory ambonny ao : L'eau de la cascade a entraîné le sable et s'est accumulée dans l'étang du haut.
104. Bôtsy.	B.	Votsy.	Verruc.	
105. Botsinakinjo.	"	Bokotra.	Bouton.	

CABL

TABLE DES MATIÈRES

	PAGES
<i>Compte rendu des séances</i>	1
<i>Voyage dans l'intérieur de Madagascar et à la capitale du roi Radame pendant les années 1825 et 1826</i> Copie faite en 1909 d'un manuscrit autographe de A. Coppalle appartenant à la bibliothèque de M. de Froberville, à la Pigeonnière, commune de Chailles (Loir-et-Cher) (<i>suite et fin</i>).....	25
<i>Les Kimos de Madagascar</i> (Extrait d'un manuscrit auto- graphe de A. Coppalle).....	65
<i>Lettres de Chapelier</i> (<i>suite</i>), annotées par M. G. Fon- toynont, administrateur-adjoint des colonies.....	69
<i>Philologie comparée du malgache</i> , par le P. Malzac....	80
<i>Contribution à l'étude des mœurs du Aye-Aye</i> , par M. Lambertson.....	120
<i>Note relative à divers objets en pierre trouvés dans la province de Vohemar</i> , par le docteur Monnier.....	141
<i>Rady tanala : Les Tanala et le railooy</i> , par M. René Toussaint.....	145
<i>La tache bleue mongolique chez les Malgaches</i> , par le docteur Fontoynt.....	147
<i>Essai de dictionnaire betsileo</i> (<i>suite</i>), par le R. P. Dubois.	149

BOUND

'MAR 16 1950

**UNIV. OF MICH.
LIBRARY**

UNIVERSITY OF MICHIGAN



3 9015 03937 6945

**DO NOT REMOVE
OR
MUTILATE CARD**

